

AIONM<sup>®</sup>



# АВТОХИМИЯ И АВТОКОСМЕТИКА AXIOM® для профессиональных сервисов

Продукция AXIOM® представлена широкой линейкой химии для сервисного обслуживания автомобиля, средствами по уходу за кузовом и салоном.

Продуктовая линейка постоянно расширяется, разрабатываются новые продукты.

Вся продукция марки AXIOM® разработана в собственном «Центре исследований и разработок». Производится на собственном предприятии в Московской области.



Состав, комплектующие, упаковка, ассортимент и стоимость продуктов линейки AXIOM® оптимизированы для эффективного использования в автосервисе.

Продукция AXIOM® позволит вам продемонстрировать клиентам высокий уровень обслуживания, быстро и на профессиональном уровне произвести ремонт автомобиля, предложить дополнительные услуги и тем самым расширить заказ-наряд. Сервисные продукты AXIOM® помогают повысить лояльность клиентов, снизить затраты на расходные материалы и увеличить прибыльность работ и услуг.

**ОЧИСТИТЕЛИ**

<b>A7501</b>	Очиститель тормозов и деталей сцепления	2
<b>A9801 / A9601</b>	Очиститель тормозов и деталей сцепления	2
<b>A9602</b>	Очиститель воздушной заслонки и карбюратора	3
<b>A9605</b>	Удалитель герметика	3
<b>A9803</b>	Индустриальный очиститель цитрусовых	4
<b>A9702P</b>	Очиститель контактов	4
<b>A9604</b>	Очиститель битумных пятен	5
<b>A9607</b>	Очиститель датчика массового расхода воздуха	5
<b>A4058</b>	Очиститель битумных пятен концентрированный	6
<b>A4208</b>	Очиститель универсальный (концентрат)	6

**СМАЗКИ**

<b>A9621 / A9621P</b>	Силиконовая смазка бесцветная	7
<b>A9121 / A9621X</b>	Силиконовая смазка бесцветная	7
<b>A9622 / A9622P</b>	Медная смазка высокотемпературная	8
<b>A9623 / A9623P / A9623W</b>	Алюминиевая смазка антизадирная	8
<b>A9624 / A9624P</b>	Адгезионная смазка для высоких нагрузок	9
<b>A9625 / A9625P</b>	Литиевая смазка белая с PTFE	9
<b>A9626 / A9626P</b>	PTFE смазка защитная	10
<b>A9627 / A9627P</b>	Графитовая смазка пластичная	10
<b>A9628 / A9628P</b>	Жидкий ключ с дисульфидом молибдена (MoS <sub>2</sub> )	11
<b>A9629 / A9629P</b>	Проникающая смазка синтетическая	11
<b>A9630P</b>	PTFE смазка сухая	12
<b>A9631</b>	Смазка для клемм аккумулятора	12
<b>A9632</b>	Смазка-очиститель электроконтактов	13
<b>A9641</b>	Растворитель ржавчины с эффектом заморозки	13
<b>A9640</b>	Смазка многофункциональная	14
<b>A50540</b>	Смазка многофункциональная	14
<b>A8520P</b>	Смазка для суппортов универсальная	15
<b>A8521P</b>	Смазка для направляющих суппортов	15

**СПЕЦПРОДУКТЫ**

<b>A9671</b>	Грунт цинкоакриловый	16
<b>A9673</b>	Преобразователь ржавчины в грунт	16
<b>A9107</b>	Жидкость для промывки бензиновых систем впрыска	17
<b>A9302</b>	Пятиминутная промывка двигателя	17
<b>A9811</b>	Очиститель стёкол и зеркал	18
<b>A9812</b>	Очиститель интерьера пенный	18
<b>A9501</b>	Очиститель кожи с кондиционером	19
<b>A9617</b>	Очиститель кондиционера	19
<b>A9617S</b>	Освежитель кондиционера	20
<b>A9618S</b>	Освежитель салона с антибактериальным эффектом	20
<b>A9814-#</b>	Полироль-очиститель пластика матовый	21
<b>A9115-#</b>	Полироль-очиститель пластика глянцевый	21
<b>A4053</b>	Полироль пластика глянцевый	22
<b>A4055</b>	Чернитель шин глянцевый	22
<b>A9816</b>	Чернитель шин пенный	23
<b>A9615</b>	Чернитель шин	23
<b>A9672</b>	Газовая смесь для портативных горелок	24
<b>A9651</b>	Детектор утечки газа	24
<b>A9701P</b>	Лак для клемм аккумулятора защитный	25
<b>A40502</b>	Антигель для дизельного топлива 5л	25
<b>A9151</b>	Антигель для дизельного топлива	26
<b>A9158</b>	Антифриз для пневмотормозов	26
<b>A50111 / A50511</b>	Антифриз G11 зелёный 1 кг / 5 кг	27
<b>A50112 / A50512</b>	Антифриз G12+ красный 1 кг / 5 кг	27

<b>A9608</b>	2К очиститель камер сгорания и клапанов пенный	28
<b>A4111 / A4111S / A4111W</b>	Паста для рук очищающая	29
<b>A9661</b>	Жидкость для быстрого старта	29
<b>A9613</b>	Размораживатель стёкол	30

**ГЕРМЕТИКИ И КЛЕИ**

<b>AB201</b>	Цианоакрилатный секундный клей	30
<b>ABK413 / ABP413</b>	PU клей для вклейки автомобильных стёкол	31
<b>APC413M</b>	Праймер для вклейки автомобильных стёкол	31
<b>ABS752</b>	Эпоксидный двухкомпонентный (2К) металлонаполненный клей серый	32
<b>ASK145 / ASK147</b>	Герметик для формирования прокладок RTV	32
<b>AS145 / AS147</b>	Герметик для формирования прокладок RTV	33
<b>AS185 / AS187</b>	Герметик для формирования прокладок RTV	33
<b>AS205 / AS206 / AS207</b>	Герметик многоцелевой высокотемпературный нейтральный	34
<b>ASK130</b>	Герметик шовный силиконовый нейтральный	34
<b>ASK512 / ASK513 / ASK514</b>	Герметик распыляемый кузовной	35
<b>ABK521 / ABK522 / ABK523</b>	Клей-герметик конструкционный	35
<b>ABK525 / ABK526 / ABK527</b>	Клей-герметик конструкционный	36
<b>ABK531</b>	Клей конструкционный	36
<b>AS301 / AS311</b>	Фиксатор резьбовых соединений разъёмный	37
<b>AS302 / AS312</b>	Фиксатор резьбовых соединений термостойкий неразъёмный	37
<b>ABP511 / ABP513</b>	Клей-герметик конструкционный	38
<b>ABP525 / ABP526 / ABP527</b>	Клей-герметик конструкционный	38
<b>ABP541 / ABP542 / ABP543</b>	Клей-герметик конструкционный	39
<b>ABP531</b>	Клей конструкционный	39
<b>APPU165</b>	Пена полиуретановая монтажная профессиональная всесезонная	40

**ЛАКОКРАСНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

<b>A9677-1</b>	Грунт наполнитель 1К акриловый серый	40
<b>A9678</b>	Грунт кислотный 1К	41
<b>A9679</b>	Грунт эпоксидный 1К	41
<b>A9681-1 / A9681-3 / A9681-4</b>	Эмаль акриловая глянцевая	42
<b>A9681-2</b>	Эмаль акриловая матовая	42
<b>A9685-1</b>	Лак акриловый глянцевый	43
<b>A9676-1</b>	Грунт для пластика 1К адгезионный	43
<b>A9689</b>	Очиститель с антистатиком универсальный	44
<b>A9690</b>	Обезжириватель. Удалитель силикона	44
<b>A9692</b>	Растворитель переходов	45
<b>A9694</b>	Спрей контрольный глянцевый	45
<b>A4174</b>	Грунтовка фосфатирующая 1:1	46
<b>A4174H</b>	Разбавитель фосфатирующей грунтовки кислотный	46
<b>A4175</b>	Грунтовка эпоксидная 3:1	47
<b>A4175H</b>	Отвердитель грунтовки эпоксидной 1:3	47
<b>A4175T</b>	Разбавитель эпоксидных материалов	48
<b>A4176</b>	Грунтовка для пластика адгезионная 1К	48
<b>A4178-1 / A4178-2 / A4178-3</b>	Грунтовка антикоррозионная акриловая 4:1	49
<b>A4178H</b>	Отвердитель грунтовки акриловой 1:4	49
<b>A4179-1</b>	Грунтовка толстослойная акриловая 4:1	50
<b>A4185</b>	Лак акриловый 2:1 MS clearcoat	50
<b>A4185H</b>	Отвердитель акрилового MS лака 1:2	51
<b>A4186</b>	HS лак акриловый 2:1	51
<b>A4186H</b>	Отвердитель HS лака акрилового 1:2	52
<b>A4189</b>	Очиститель с антистатиком универсальный	52
<b>A4190</b>	Обезжириватель. Удалитель силикона	53
<b>A4191</b>	Разбавитель универсальный	53
<b>A4192</b>	Растворитель переходов	54
<b>A4196-1 / A4196-2</b>	Антигравий HS	54

**СРЕДСТВА ДЛЯ МОЙКИ**

<b>A3202 / A3052</b>	Концентрированное средство для бесконтактной мойки 1:40–1:60	55
<b>A3203 / A3053</b>	Концентрированное средство для бесконтактной мойки 1:70–1:100	55
<b>A3204 / A3054</b>	Концентрированное средство для бесконтактной мойки 1:30–1:50	56
<b>A3205 / A3055</b>	Концентрированное средство для бесконтактной мойки 1:70–1:100	56
<b>A3206 / A3056</b>	Концентрированное средство для бесконтактной мойки 1:70–1:100	57
<b>A4051</b>	Очиститель стёкол и зеркал концентрированный	57
<b>A4056</b>	Чернитель шин концентрированный	58
<b>A4057</b>	Жидкий воск концентрированный	58
<b>A4059</b>	Очиститель двигателя концентрированный	59
<b>A4102</b>	Очиститель дисков концентрированный	59
<b>A4103</b>	Средство для мытья полов концентрированное 1:100–1:200	60
<b>A4108</b>	Очиститель салона концентрированный	60
<b>A5501</b>	Гель для рук с антибактериальным эффектом	61

**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ШИНОМОНТАЖА**

<b>AS801</b>	Герметик борта	61
<b>A9106</b>	Обезжириватель буферный универсальный	62
<b>A9606</b>	Очиститель резины буферный	62
<b>A4211</b>	Шиномонтажная паста	63
<b>AW-PA# / AW-PS#</b>	Грузики балансировочные, свинцовые	63
<b>AW-SZ#</b>	Грузики балансировочные, стальные	63

**СОПУТСТВУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

<b>AP016</b>	Искусственная замша перфорированная	64
<b>AP031-1 / AP032-1 / AP033-1</b>	Изоленга профессиональная	64
<b>AP-A201</b>	Салфетки индустриальные	64
<b>AP-A202</b>	Салфетки индустриальные	64
<b>AP001 / AP101</b>	Наборы для защиты руля	65
<b>AP005</b>	Чехлы на руль	65
<b>AP004 / AP014</b>	Накидки на сиденье белые	65
<b>AP003</b>	Накидки на сиденье	65
<b>AP006 / AP015</b>	Коврики под ноги	66
<b>AP007</b>	Чехлы на рычаги КП и стояночного тормоза	66
<b>AP008</b>	Комплект для защиты салона автомобиля 5 в 1	66
<b>AP009</b>	Комплект для защиты салона автомобиля 4 в 1	66
<b>AP011</b>	Пакеты для шин	67
<b>AP012</b>	Пакеты для шин	67
<b>AT-NB#</b>	Кабельные стяжки нейлоновые	67

**СУВЕНИРНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

<b>A-R-017</b>	Плакат	68
<b>A-R-320</b>	Ручка шариковая	68
<b>A-R-321</b>	Ручка шариковая	68
<b>A-R-311</b>	Кружка	68
<b>A-R-090</b>	Ежедневник	68
<b>A-R-360</b>	Пакет	68
<b>A-R-091</b>	Блокнот	68
<b>A-R-290</b>	Бейсболка	69
<b>A-R-21#</b>	Футболка	69
<b>A-R-291</b>	Перчатки	69
<b>A-R-24#</b>	Жилет сигнальный	69
<b>A-R-002</b>	Мини-витрина	69
<b>A-R-052</b>	Наклейка AXIOM	69
<b>A-R-004</b>	Диспенсер настенный с коробом	69

## A7501

# ОЧИСТИТЕЛЬ ТОРМОЗОВ И ДЕТАЛЕЙ СЦЕПЛЕНИЯ

### ОПИСАНИЕ

Высокоэффективное средство для очистки тормозных колодок, барабанов, дисков, цилиндров, компонентов ABS и других деталей тормозных систем любых типов, а также элементов сцепления. Облегчает процесс ремонта, позволяет очистить тормозные механизмы без демонтажа и разборки узлов. Повышает эффективность торможения благодаря глубокой степени очистки микрорельефа фрикционных поверхностей. Используется в качестве универсального обезжиривателя при ремонте двигателей и других агрегатов. Быстро удаляет нагар, смолы и любые застаревшие масляные и жировые загрязнения.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды >30%, ароматические углеводороды <5%

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Состав готов к применению.
- Нанести состав с помощью распылителя на элементы, нуждающиеся в очистке. Перед применением рекомендуется проверить стойкость резиновых, пластмассовых и лакированных деталей, нанеся средство на малозаметный участок. Если произошли изменения, следует воздержаться от использования.
- При необходимости повторить обработку.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



TU 2384-026-53934955-11  
A7501 Объем 50 л  
EAN-13: 4606445034233

Срок годности 12 мес.

## A9801 / A9601

# ОЧИСТИТЕЛЬ ТОРМОЗОВ И ДЕТАЛЕЙ СЦЕПЛЕНИЯ

### ОПИСАНИЕ

Высокоэффективное средство для очистки тормозных колодок, барабанов, дисков, цилиндров, компонентов ABS и других деталей тормозных систем любых типов, а также элементов сцепления. Облегчает процесс ремонта, позволяет очистить тормозные механизмы без демонтажа и разборки узлов. Повышает эффективность торможения благодаря глубокой степени очистки микрорельефа фрикционных поверхностей. Используется в качестве универсального обезжиривателя при ремонте двигателей и других агрегатов. Удаляет нагар, смолы и любые застаревшие масляные и жировые загрязнения. Высокая скорость и качество очистки достигаются за счёт применения технологии FTC®.



**Fast Total Clean** — инновационная технология эффективной очистки деталей. Большой напор направленного потока позволяет очистить поверхность в течение минимального времени с низким удельным расходом на единицу площади.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды >30%, углекислый газ <5%, ароматические углеводороды <5%, ароматизирующие добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Распылить средство на элементы, нуждающиеся в очистке. Перед применением рекомендуется проверить стойкость резиновых, пластмассовых и лакированных деталей, нанеся средство на малозаметный участок. Если произошли изменения, следует воздержаться от использования.
- При необходимости повторить обработку.



Можно работать перевернутым баллоном, если это необходимо.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
A9801 Объем 800 мл  
EAN-13: 4606445032529  
ITF-14: 14606445032526  
В коробке 12 шт.

A9601 Объем 650 мл  
EAN-13: 4606445029789  
ITF-14: 14606445029786  
В коробке 12 шт.

Срок годности 3 года.



**A9602**

## ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУШНОЙ ЗАСЛОНКИ И КАРБЮРАТОРА

### ОПИСАНИЕ

Быстро и эффективно очищает каналы и камеры карбюратора, жиклёры, дроссельные заслонки, клапан вентиляции картерных газов, возвращает подвижность воздушной заслонке. Растворяет и удаляет все виды загрязнений: смолы, нагар и другие отложения отработанных веществ, образующихся в процессе эксплуатации. Восстанавливает мощность двигателя, улучшает запуск, нормализует расход топлива, уменьшает токсичность выхлопа. В качестве профилактического средства может применяться 2-3 раза в год.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, ароматические углеводороды >30%, хлорированные углеводороды <30%, сложные эфиры <5%, D-лимонен <5%, детергент на основе полиизобутенамина <5%, пропанол-2 <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Прогреть двигатель, снять воздушный фильтр, при работающем двигателе распылять продукт небольшими порциями в полости карбюратора или на заслонки и механизмы, требующие очистки. При этом следует приоткрывать дроссельную заслонку и увеличивать обороты двигателя, не давая ему заглохнуть.
- Для удобства применения используйте прилагающуюся удлинительную трубочку.

Можно работать перевернутым баллоном, если это необходимо.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11  
Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445029796  
ITF-14: 14606445029793  
В коробке 12 шт.

Срок годности 3 года.


**A9605**

## УДАЛИТЕЛЬ ГЕРМЕТИКА

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство для лёгкого и быстрого удаления герметиков любого типа (силиконовых, акриловых и др.), химических прокладок (в том числе затвердевших под воздействием высоких температур), клея, жира, масла, некоторых видов красок и лаков. Может применяться для изделий из металла, стекла, дерева и керамики. Рекомендуется для удаления прокладок с поверхности мягких металлов, когда применение скребка может привести к повреждению поверхности фланца. Легко наносится, в течение требуемого времени хорошо держится на любой вертикальной поверхности. Благодаря специальным добавкам состав долго не испаряется, обеспечивая необходимое время воздействия.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, дихлорметан >30%, ароматические углеводороды <30%, изопропанол <5%, моноэтаноламин <5%, нафтеновые углеводороды <5% функциональные добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием защитить лакокрасочные и пластмассовые поверхности.
- Для достижения наилучших результатов средство наносить при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Хорошо встряхнуть баллон.
- Распылить с расстояния 20-30 см обильный слой средства на обрабатываемую поверхность.
- Подождать 10-15 минут, чтобы состав подействовал эффективно.
- Удалить герметик шпателем.
- При необходимости повторить процесс.

**Внимание! Может повреждать пластик. Перед использованием рекомендуется проверить средство на небольшом незаметном участке поверхности.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ГОСТ 32481-2013  
Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445036473  
ITF-14: 14606445036470  
В коробке 12 шт.

Срок годности 3 года.



**A9803**

## ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ЦИТРУСОВЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный неагрессивный очиститель на натуральной цитрусовой основе эффективно и бережно удаляет смазочные материалы, жиры, масла, грязь, остатки жевательной резинки, клея и клейких лент, смолу, битум, свежие полиуретановые и силиконовые герметики. Совместим с большинством материалов, таких как металлы (в том числе алюминий и нержавеющая сталь), керамика, стекло, фарфор, различные пластики. Идеально подходит для очистки промышленного оборудования, рабочего пространства и инструмента. Не содержит хлорированных углеводородов, при кратковременном воздействии безопасен для деликатных поверхностей и заводского ЛКП. Обладает приятным цитрусовым ароматом. Не подходит для обезжиривания склеиваемых частей!

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, ароматические углеводороды >30%, хлорированные углеводороды <30%, сложные эфиры <5%, D-лимонен <5%, детергент на основе полиизобутенамина <5%

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Для достижения наилучших результатов применять при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- При очистке пластика, а также некачественно окрашенных или требующих особого ухода материалов перед использованием проверить на незаметном участке поверхности. Если произошли изменения, следует воздержаться от использования.
- С расстояния 20–30 см равномерно распылить состав на обрабатываемую поверхность.
- Дать составу подействовать 30–40 секунд.
- Удалить средство с помощью сухой ткани или салфетки.
- При необходимости повторить.

**Внимание! При распылении не переворачивать баллон распылительной головкой вниз!**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Срок годности 3 года.

Объем 800 мл  
EAN-13: 4606445034080  
ITF-14: 14606445034087  
В коробке 12 шт.



**A9702P**

## ОЧИСТИТЕЛЬ КОНТАКТОВ

### ОПИСАНИЕ

Быстро и эффективно очищает контакты элементов электрооборудования транспортных средств и других электроприборов и устройств. Удаляет загрязнения, ухудшающие электропроводность контактов: масло, жир, продукты коррозии и влагу. Специально разработан для обслуживания различных конструктивных элементов автомобиля: реле, штекерных соединений, зажимов, клемм, цоколей ламп, кабельных переключателей, распределителей зажигания, прерывателей, стартеров, генераторов, антенн и т. д. Безопасен для лакокрасочных покрытий, резиновых и пластиковых деталей. Испаряется, не оставляя следов.

### СОСТАВ

Изопропиловый спирт >30%, алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды <15%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Отключить контакты от источника питания.
- Равномерно распылить средство на очищаемую поверхность.
- Дать подействовать в течение 3–5 минут.
- При необходимости удалить грязь и избыток средства мягкой сухой тканью или сжатым воздухом.
- Распылительная головка с носиком обеспечивает точность дозировки и нанесения.
- Подключать к источнику питания через 10 минут после завершения очистки.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объем 210 мл  
EAN-13: 4606445015300  
ITF-14: 14606445015307  
В коробке 12 шт.



**A9604**

## ОЧИСТИТЕЛЬ БИТУМНЫХ ПЯТЕН

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство предназначено для удаления битумных, жировых, маслянистых и застарелых загрязнений с поверхности автомобиля. Благодаря инновационной формуле, средство позволяет быстро и с минимальными усилиями очистить любую поверхность. Входящие в состав функциональные добавки предотвращают «растекание» средства после нанесения, увеличивают время контакта с загрязнённой поверхностью и повышают эффективность очистки, что особенно важно при обработке вертикальных поверхностей. Подходит для удаления антикоррозионных средств.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды <30%, ароматические углеводороды <15%, гликолевый эфир <15%, функциональные добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Распылить средство на обрабатываемую поверхность.
- Дать составу подействовать в течение 1-2 минут.
- Удалить загрязнения мягкой тканью.

**Внимание! Не использовать на горячих и свежеокрашенных поверхностях. Средство безопасно для заводских (конвейерных) лакокрасочных покрытий. С осторожностью применять на ремонтных покрытиях.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Объём 650 мл  
 EAN-13: 4606445035032  
 ITF-14: 14606445035039  
 В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.


**A9607**

## ОЧИСТИТЕЛЬ ДАТЧИКА МАССОВОГО РАСХОДА ВОЗДУХА

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный очиститель чувствительного элемента датчика массового расхода воздуха (ДМРВ). Бережно и быстро удаляет все виды загрязнений: смолы, нагар, масло и другие отложения. Подходит для бензиновых и дизельных двигателей. Безопасен для пластиков, быстро испаряется и не повреждает датчики из любых материалов: платины, полупроводниковой плёнки и др. Регулярная очистка ДМРВ сохраняет мощность двигателя, улучшает запуск, нормализует расход топлива, уменьшает токсичность выхлопа и снижает вероятность дорогостоящей замены датчика. Работы по очистке датчика рекомендуется проводить при плановой замене воздушного фильтра 2-3 раза в год или при возникновении проблем в работе двигателя.

### СОСТАВ

Изопропиловый спирт >30%, алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды <15%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Заглушить двигатель.
- Отсоединить разъём питания и демонтировать ДМРВ с двигателя.
- Энергично встряхнуть баллон перед применением.
- С помощью удлинительной трубочки распылить очиститель на чувствительный элемент датчика и дать стечь остаткам загрязнений. Избегать касаний элементов датчика руками или инструментом.
- Полностью просушить ДМРВ перед установкой.

**Внимание! Перед применением проверить на совместимость с пластиком на наружных частях корпуса датчика!**



Можно работать перевернутым баллоном, если это необходимо.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Объём 650 мл  
 EAN-13: 4606445041606  
 ITF-14: 14606445041603  
 В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.



## A4058

# ОЧИСТИТЕЛЬ БИТУМНЫХ ПЯТЕН КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Концентрированное средство предназначено для удаления битумных и маслянистых пятен, гудрона, антикоррозионных средств с поверхности автомобиля, стёкол, фар, решётки радиатора, бампера и хромированных деталей. Очиститель битумных пятен представляет собой композицию высокоэффективных углеводородных растворителей, легко смешивается с водой с образованием устойчивой эмульсии. Входящие в состав функциональные добавки обеспечивают локализованное нанесение эмульсии в формате спрея и удержание её на поверхности. Данный подход увеличивает время контакта с поверхностью и повышает эффективность очистки, что особенно важно при обработке вертикальных поверхностей. Эмульсия не только обеспечивает превосходное очищение поверхности от загрязнений, но и делает саму процедуру очистки поверхности лёгкой и простой, а последующее удаление состава требует минимальных усилий. Экономичен в применении.

### СОСТАВ

Ароматические углеводороды >30%, алифатические углеводороды <30%, нафтенческие углеводороды <30%, функциональные добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Во флаконе концентрированное средство развести водой в соотношении 1:2-1:4 в зависимости от степени загрязнения.
- Содержимое флакона интенсивно встряхнуть до получения эмульсии.
- Нанести эмульсию с помощью куркового распылителя на очищаемую поверхность.
- Дать составу подействовать в течение 1-2 минут.
- Удалить загрязнения мягкой тряпкой, остатки смыть водой.
- После длительного хранения разведённого средства рекомендуется несколько раз встряхнуть флакон перед использованием.
- Допускается использовать в виде концентрата для удаления застарелых загрязнений.

**Внимание! Не использовать на горячих и свежеокрашенных поверхностях. Средство безопасно для заводских (конвейерных) лакокрасочных покрытий. С осторожностью применять на ремонтных покрытиях.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объём 5 л  
EAN-13: 4606445034875

Срок годности 12 мес.



## A4208

# ОЧИСТИТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ (КОНЦЕНТРАТ)

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное пенное средство для очистки интерьера от различных типов загрязнений. Применяется для обивки, велюра, пластика и стёкол. Специально подобранная композиция ингредиентов обеспечивает эффективное удаление сложных загрязнений, устраняет неприятные запахи. Освежает салон автомобиля, придаёт поверхностям первозданный цвет и не повреждает волокна тканей. Концентрат можно использовать в качестве пятновыводителя; разбавленный рабочий раствор — для комплексной очистки салона автомобиля. Не оставляет следов и разводов. Рекомендуемые пропорции разведения позволяют экономно расходовать средство.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, гликолевый эфир <15%, анионные ПАВы <5%, неионные ПАВы <5%, соль этилендиаминтетрауксусной кислоты <5%, отдушка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для проверки цветостойкости красителя обивки нанести средство на малозаметный участок обрабатываемого материала. Если произошли изменения, следует воздержаться от использования.
- Пропылесосить салон перед началом химчистки.
- Для удаления сильных загрязнений предварительно обработать поверхность концентратом. При необходимости воспользоваться щёткой.
- Развести концентрат водой в пропорции 1:5-1:10.
- Нанести полученный раствор с помощью распылителя (триггера) на обрабатываемую поверхность. Допускается нанесение состава с помощью аппарата для химчистки салона.
- Дать подействовать в течение 1-2 минут.
- Удалить сильные загрязнения щёткой.
- Вытереть сухой тканью.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объём 5 л  
EAN-13: 4606445037678

Срок годности 3 года.



## A9621 / A9621P

# СИЛИКОНОВАЯ СМАЗКА БЕСЦВЕТНАЯ

### ОПИСАНИЕ

Образует на обрабатываемых поверхностях полимерный слой, обладающий химической инертностью и широким интервалом рабочих температур (от -40 °С до +200 °С). Высокая текучесть силикона, способность образовывать стойкую плёнку и влаговытесняющие свойства делают смазку незаменимым средством для обработки деталей и механизмов. Предотвращает примерзание и деформацию резиновых уплотнителей дверей, капота и багажника, продлевает срок их службы. Устраняет скрип дверных петель, снижает вероятность заклинивания тросов, приводов, замков. Повышает диэлектрические свойства изоляции высоковольтных проводов, предотвращает утечки тока, приводящие к перебоям в работе двигателя и затруднённому пуску.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, полидиметилсилоксановая жидкость <30%, ароматические углеводороды <5%, нафтеновые углеводороды <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Нанести смазку тонким слоем на обрабатываемые поверхности.
- Для труднодоступных мест использовать удлинительную трубочку.

**Не применять средство для электрических контактов!**

Можно работать перевернутым баллоном, если это необходимо.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

Срок годности 5 лет.

A9621	Объём 650 мл	A9621P	Объём 210 мл
EAN-13:	4606445029864	EAN-13:	4606445015324
ITF-14:	14606445029861	ITF-14:	14606445015321
В коробке 12 шт.		В коробке 12 шт.	



## A9121 / A9621X

# СИЛИКОНОВАЯ СМАЗКА БЕСЦВЕТНАЯ

### ОПИСАНИЕ

Защищает от высыхания резиновые уплотнители дверей, багажника и капота автомобиля, делает резину эластичной, замедляет растрескивание и старение. В зимнее время предотвращает примерзание дверей автомобиля после мойки или оттепели. Удобная форма выпуска во флаконе с поролоновой губкой обеспечивает простоту нанесения. Средство экономично в использовании. Регулярное применение продлевает срок службы резиновых уплотнителей.

### СОСТАВ

Полидиметилсилоксан >30%, циклопентасилоксан <30%, алифатические углеводороды <30%, нафтеновые углеводороды <30%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Плотно прижать поролоновую губку к обрабатываемой поверхности, и, надавливая на дозатор, начать обработку.
- Плавными движениями равномерно нанести средство по всей длине уплотнителя.
- Рекомендуется наносить на чистые сухие поверхности.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

Срок годности 2 года.

A9121	Объём 1000 мл	A9621X	Объём 100 мл
EAN-13:	4606445024661	EAN-13:	4606445034127
ITF-14:	14606445024668	ITF-14:	14606445034124
В коробке 12 шт.		В коробке 12 шт.	



## A9622 / A9622P

# МЕДНАЯ СМАЗКА ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ



### ОПИСАНИЕ

Профессиональный продукт для обработки резьбовых соединений, штифтов, фланцев, подвергающихся воздействию высоких температур и давлений. Надёжно смазывает и разделяет трущиеся детали. Защищает металлические поверхности (сталь и её сплавы, чугун, медь, латунь) от износа, окисления и прикипания в температурном диапазоне от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+1100^{\circ}\text{C}$ . Устойчив к воздействиям кислот, солей, атмосферных влияний. Устраняет скрип тормозных механизмов. Обеспечивает надёжную защиту от коррозии, заедания частей механизмов. Применяется для обработки нерабочих поверхностей тормозных колодок, соединительных деталей выхлопной системы, свечей зажигания, винтов, шарниров, фланцев полуосей с тормозами барабанного типа и т.д. Медный цвет смазки, распылительная головка с носиком позволяют точно дозировать и наносить смазку только в необходимые места.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды <15%, медная паста <15%, бентонитовая глина <5%, ингибиторы коррозии <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- С расстояния 6–12 см распылить состав тонким слоем на чистые сухие обрабатываемые детали.

**Избегать попадания на рабочие поверхности тормозных механизмов!**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

Срок годности 5 лет.

A9622	Объём 650 мл	A9622P	Объём 210 мл
EAN-13: 4606445029871	EAN-13: 4606445012538		
ITF-14: 14606445029878	ITF-14: 14606445012535		
В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.		

## A9623 / A9623P / A9623W

# АЛЮМИНИЕВАЯ СМАЗКА АНТИЗАДИРНАЯ



### ОПИСАНИЕ

Профессиональный продукт с высоким содержанием алюминия для обслуживания узлов и механизмов, подвергающихся воздействию высоких температур и нагрузок. Надёжно смазывает и разделяет трущиеся детали. Применяется для обработки резьбовых соединений, штифтов, шарниров, свечей зажигания, свечей накала, нерабочих поверхностей и шумопоглощающих пластин тормозных колодок, механизмов тормозов барабанного типа, соединительных деталей выхлопной системы и т.д. Защищает металлические поверхности (алюминий, сталь, чугун, медь, латунь) от износа, коррозии, окисления и прикипания в температурном диапазоне от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+660^{\circ}\text{C}$ . Устойчив к воздействиям кислот, солей, атмосферных влияний. Рекомендуется к применению в узлах, где использование меди нежелательно из-за риска электрохимической коррозии или присутствуют вещества, вступающие в реакцию с медью. Серебристый цвет смазки и распылительная головка с носиком позволяют точно дозировать и наносить смазку только в необходимые места.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, ароматические углеводороды <30%, мелкодисперсный алюминий <15%, бентонитовая глина <5%, ингибиторы коррозии <5%, нафтеновые углеводороды <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- С расстояния 10–20 см распылить состав тонким слоем на чистые сухие обрабатываемые детали.

**Избегать попадания на рабочие поверхности тормозных механизмов!**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

Срок годности 5 лет.

A9623	Объём 650 мл	A9623P	Объём 210 мл	A9623W	Объём 75 мл
EAN-13: 4606445029895	EAN-13: 4606445015362	EAN-13: 4606445034226			
ITF-14: 14606445029892	ITF-14: 14606445015369	ITF-14: 14606445034223			
В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.	В коробке 24 шт.			

## A9624 / A9624P

# АДГЕЗИОННАЯ СМАЗКА ДЛЯ ВЫСОКИХ НАГРУЗОК

### ОПИСАНИЕ

Высококачественная адгезионная смазка предназначена для смазывания дверных механизмов и петель, направляющих откидных крыш, салазок автомобильных сидений, различных шарниров и втулок, а также других узлов и деталей, испытывающих длительные нагрузки при умеренных скоростях. Обладая высокой адгезией, состав длительное время остаётся на поверхностях, значительно уменьшая трение, шум, износ деталей и защищая их от коррозии. За счёт высокой степени пенетрации средство при распылении проникает в труднодоступные места. При этом смазка не вытекает из зазоров, загустевая через несколько минут после нанесения. Сохраняет смазывающие свойства при температурах от  $-35^{\circ}\text{C}$  до  $+180^{\circ}\text{C}$ .

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды <15%, функциональные добавки <5%, ароматические углеводороды <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- По возможности очистить обрабатываемые поверхности от загрязнений.
- С расстояния 10–20 см распылить средство на узлы и механизмы, требующие смазывания.
- Для удобства нанесения использовать прилагаемую удлинительную трубочку (баллон 650 мл) или головку с удлинённым носиком (баллон 210 мл).

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

A9624	Объём 650 мл	A9624P	Объём 210 мл
EAN-13:	4606445032246	EAN-13:	4606445015386
ITF-14:	14606445032243	ITF-14:	14606445015383

В коробке 12 шт. В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.



## A9625 / A9625P

# ЛИТIEВАЯ СМАЗКА БЕЛАЯ С РТFE

### ОПИСАНИЕ

Высококачественная консистентная смазка для ухода за автомобилем, предназначена для смазывания резьбовых соединений, подшипников качения и скольжения, шарниров, зубчатых, червячных и иных передач, промышленных механизмов и другой техники. Для улучшения смазывающих свойств содержит политетрафторэтилен (PTFE). Устраняет неприятный скрип и скрежет дверных петель, снижает вероятность заклинивания тросов, приводов, замков, защищает клеммы аккумуляторов от окисления. Смазка обладает высокой антифрикционной эффективностью, химической стойкостью, механической стабильностью, надёжно защищает металлические поверхности от коррозии. Не густеет на морозе, не стекает в жарких погодных условиях, обработанные литиевой смазкой детали и узлы сохраняют работоспособность в диапазоне температур от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+120^{\circ}\text{C}$ . Белый цвет смазки, распылительная головка с носиком позволяют точно дозировать и наносить смазку только в необходимые места.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, 12-гидроксистеарат лития <15%, нафтеновые углеводороды <5%, ультрадисперсный порошок политетрафторэтилена <5%, функциональные добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- По возможности очистить обрабатываемые поверхности от загрязнений.
- С расстояния 10–20 см тонким слоем распылить средство на обрабатываемые узлы и механизмы.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

A9625	Объём 650 мл	A9625P	Объём 210 мл
EAN-13:	4606445032307	EAN-13:	4606445015348
ITF-14:	14606445032304	ITF-14:	14606445015345

В коробке 12 шт. В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.



## A9626 / A9626P

# PTFE СМАЗКА ЗАЩИТНАЯ

### ОПИСАНИЕ

Универсальная смазка с политетрафторэтиленом (PTFE) применяется для смазки замков, выключателей, скользящих опор, электромеханических контроллеров, дверных петель, телескопических антенн, механических передач и т. п. Наличие в составе ультрадисперсного порошка политетрафторэтилена обеспечивает увеличение интервала между обработками в сравнении с использованием обычных смазок, что особенно важно в случаях, когда доступ к месту смазки сильно затруднен. Распылительная головка с носиком позволяет точно дозировать и наносить смазку только в необходимые места без разборки или демонтажа механизмов. Смазка обладает высокой антифрикционной эффективностью, механической стабильностью, надёжно защищает металлические поверхности от коррозии. Устойчива к кислотам, солям, щелочам. Сохраняет неизменными смазывающие свойства от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+140^{\circ}\text{C}$ . Имеет хорошую адгезию, обеспечивает обработанным деталям водоотталкивающие и электроизоляционные свойства.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, ультрадисперсный порошок политетрафторэтилена <15%, 12-гидроксистеарат лития <5%, нафтеновые углеводороды <5%, пакет присадок <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- По возможности очистить обрабатываемые поверхности от загрязнений.
- С расстояния 10–20 см тонким слоем распылить средство на обрабатываемые узлы и механизмы.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

Срок годности 5 лет.

A9626	Объём 650 мл	A9626P	Объём 210 мл
EAN-13: 4606445032291		EAN-13: 4606445015409	
ITF-14: 14606445032298		ITF-14: 14606445015406	
В коробке 12 шт.		В коробке 12 шт.	



## A9627 / A9627P

# ГРАФИТОВАЯ СМАЗКА ПЛАСТИЧНАЯ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественная смазка для узлов трения, подверженных высоким нагрузкам. Универсальна в использовании. Незаменима как для ухода за автомобилем, так и для разнообразного бытового и промышленного применения. Обладает высокой антифрикционной эффективностью, химической стойкостью, механической стабильностью, надёжно защищает металлические поверхности от коррозии. Предназначена для смазывания открытых шестеренчатых и цепных передач, тросов, резьбовых соединений, ходовых винтов, домкратов, рессор, оружия, петель ворот гаражей, для защиты клемм аккумуляторов.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды <15%, ингибиторы коррозии <5%, полимерный загуститель <5%, функциональные добавки <5%, графит <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- По возможности очистить обрабатываемые поверхности от загрязнений.
- С расстояния 10–20 см тонким слоем распылить средство на обрабатываемые узлы и механизмы.
- Для удобства нанесения использовать прилагаемую удлинительную трубочку (баллон 650 мл) или головку с удлиненным носиком (баллон 210 мл).

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

Срок годности 5 лет.

A9627	Объём 650 мл	A9627P	Объём 210 мл
EAN-13: 4606445032390		EAN-13: 4606445015447	
ITF-14: 14606445032397		ITF-14: 14606445015444	
В коробке 12 шт.		В коробке 12 шт.	



## A9628 / A9628P

# ЖИДКИЙ КЛЮЧ С ДИСУЛЬФИДОМ МОЛИБДЕНА (MoS<sub>2</sub>)

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный продукт с высокой проникающей и смазывающей способностью для отвинчивания приржавевших, пригоревших и приклеившихся автомобильных креплений. Быстро размягчает и разрушает ржавчину в крепёжных соединениях. Дисульфид молибдена в составе дополнительно снижает трение и способствует лёгкости демонтажа. Обеспечивает долговременный эффект, продолжая работать при повторном использовании обработанных деталей. Обладает антикоррозионным действием, вытесняет влагу. Продукт специально разработан для станций технического обслуживания и производства. Может применяться для смазывания скрипящих петель, пружин, заедающих замков.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, минеральное масло <30%, нафтеновые углеводороды <15%, дисульфид молибдена <5%, анионные поверхностно-активные вещества <5%, неионогенные поверхностно-активные вещества <5%, ароматические углеводороды <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Распылить состав на обрабатываемые детали, используя прилагаемую удлинительную трубочку (баллон 650 мл) или головку с удлиненным носиком (баллон 210 мл).
- Дать подействовать в течение нескольких минут.
- При высокой степени поражения коррозией необходимо удалить грязь и рыхлую ржавчину металлической щёткой, после чего распылить состав на разъединяемые детали крепежа. При необходимости повторить обработку.

Можно работать перевернутым баллоном, если это необходимо.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

Срок годности 5 лет.

A9628 Объем 650 мл  
EAN-13: 4606445032413  
ITF-14: 14606445032410  
В коробке 12 шт.

A9628P Объем 210 мл  
EAN-13: 4606445012521  
ITF-14: 14606445012528  
В коробке 12 шт.



## A9629 / A9629P

# ПРОНИКАЮЩАЯ СМАЗКА СИНТЕТИЧЕСКАЯ

### ОПИСАНИЕ

Универсальная смазка с высокими проникающими свойствами для применения в автосервисных станциях. Обладает смазывающими и защитными свойствами и имеет обширную область применения. За счёт своих капиллярных свойств глубоко проникает в микротрещины и узкие зазоры между деталями. Быстро разрыхляет ржавчину и возвращает подвижность резьбовым соединениям, возвращает плавность хода приклеившимся подвижным деталям, устраняет скрипы и заедания, обеспечивает лёгкий, без повреждений, демонтаж крепежа. Подходит для смазки шестерён, цепей, телескопических антенн, слабонагруженных подшипников, замков, петель дверей и других подвижных механизмов. Вытесняет влагу с поверхности металла, может использоваться как размораживатель замков. Образует устойчивую плёнку, защищающую от процессов коррозии и окисления.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды >30%, ингибиторы коррозии <5%, функциональные добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- По возможности очистить обрабатываемые поверхности от загрязнений.
- С расстояния 10–20 см тонким слоем распылить средство на обрабатываемые узлы и механизмы.
- Для удобства нанесения использовать прилагаемую удлинительную трубочку (баллон 650 мл) или головку с удлиненным носиком (баллон 210 мл).

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

Срок годности 5 лет.

A9629 Объем 650 мл  
EAN-13: 4606445032437  
ITF-14: 14606445032434  
В коробке 12 шт.

A9629P Объем 210 мл  
EAN-13: 4606445012866  
ITF-14: 14606445012863  
В коробке 12 шт.



**A9630P**

## PTFE СМАЗКА СУХАЯ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественная PTFE смазка предназначена для устранения скрипа пластиковых панелей, смазки направляющих автомобильных люков и стёкол, телескопических антенн, скользящих опор и других пар трения из различных материалов. Используется в качестве разделительного покрытия, предотвращающего прилипание и облегчающего скольжение, формирует на поверхностях трущихся деталей сухую нелипкую гидрофобную грязеотталкивающую диэлектрическую антифрикционную плёнку из ультрадисперсного порошка политетрафторэтилена (PTFE). Не содержит масел и жиров, обладает исключительными характеристиками химической и температурной стойкости: устойчива к действию воды, щелочей и кислот, не теряет своих свойств от  $-150^{\circ}\text{C}$  до  $+250^{\circ}\text{C}$ .

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, бентонитовая глина <5%, метилацетат <5%, синтетическое связующее <5%, ультрадисперсный порошок политетрафторэтилена <5%, функциональные добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Перед использованием баллон энергично встряхнуть в течение 1–2 минут.
- Очистить обрабатываемые поверхности от загрязнений (при необходимости — обезжирить), просушить.
- С расстояния 10–20 см распылить средство на узлы и механизмы, требующие смазывания.
- После нанесения дать высохнуть 10–15 минут для образования антифрикционной плёнки.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2389-027-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объём 210 мл  
 EAN-13: 4606445015423  
 ITF-14: 14606445015420  
 В коробке 12 шт.


**A9631**

## СМАЗКА ДЛЯ КЛЕММ АККУМУЛЯТОРА

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство для ухода за клеммами аккумулятора, электрическими соединениями, силовыми реле, реостатами и рубильниками. Защищает от воздействия окружающей среды полюсы аккумуляторной батареи, контакты, их крепления и заземляющие кабели. Предотвращает появление коррозии и обеспечивает длительную защиту. Препятствует утечке тока и увеличивает срок службы батарей и электрических соединений.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, ингибиторы коррозии <15%, нафтеновые углеводороды <15%, ароматические углеводороды <5%, краситель <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Тщательно очистить поверхности клемм от загрязнений и окислов используя A9702S и высушить.
- Распылить средство тонким слоем на клеммы аккумулятора.
- Избыток средства удалить мягкой сухой тканью.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2389-027-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объём 650 мл  
 EAN-13: 4606445036183  
 ITF-14: 14606445036180  
 В коробке 12 шт.



**A9632**

## СМАЗКА-ОЧИСТИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОКОНТАКТОВ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное современное средство эффективно очищает, вытесняет влагу и защищает от коррозии контакты, реле, клеммы, кабельные переключатели, распределительные устройства, высоковольтные провода и другие элементы электрооборудования транспортных средств, значительно повышая надёжность их работы. Благодаря высокой проникающей способности глубоко проникает и растворяет загрязнения даже в многоконтактных разъёмах электронных блоков. Создаёт водоотталкивающую плёнку, что обеспечивает долговременную защиту контактов от окисления и предотвращает помехи и сбои, вызванные повышенной влажностью. Безопасен для лакокрасочных покрытий, резиновых и пластиковых деталей.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, изопропиловый спирт <30%, бутиловый спирт <15%, нефтяные углеводороды <15%, функциональные добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Отключить контакты от источника питания.
- Удалить видимую влагу и грубые загрязнения.
- Равномерно распылить средство на обрабатываемую поверхность, используя прилагаемую удлинительную трубочку.
- В зависимости от уровня загрязнения дать составу подействовать в течение 3–5 минут.
- Избыток средства удалить мягкой сухой тканью или сжатым воздухом.
- Подключать к источнику питания через 10 минут после завершения очистки.

Можно работать перевернутым баллоном, если это необходимо.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2389-027-53934955-11  
Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445036206  
ITF-14: 14606445036203  
В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.


**A9641**

## РАСТВОРИТЕЛЬ РЖАВЧИНЫ С ЭФФЕКТОМ ЗАМОРОЗКИ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство с замораживающим эффектом, разрушающее структуру ржавчины посредством термального шока. Облегчает демонтаж приржавевших, пригоревших, приклеивших, окисленных фиксированных крепежей, шарнирных соединений, цепных и шестерённых приводов. Охлаждение до -40 °С вызывает образование микротрещин в коррозионных напояниях и, благодаря этим процессам, активные компоненты состава эффективно проникают в структуру ржавчины и ослабляется «запрессовка» металлических деталей, что облегчает их разъединение. Входящие в состав масляные компоненты обеспечивают обработанным деталям защиту от коррозии и окисления. Средство имеет широкий спектр применения в автомобильной, сельскохозяйственной и строительной технике, а также при обслуживании вспомогательного оборудования на производстве. Безопасно для изделий из стали, латуни, силумина, алюминия, чугуна и т.п.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нефтяные углеводороды <15%, неионогенные поверхностно-активные вещества <5%, ароматические углеводороды <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- При наличии рыхлой ржавчины необходимо зачистить место нанесения металлической щёткой.
- Наносить средство рекомендуется при температуре баллона не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Распылить состав на обрабатываемые соединения, используя прилагаемую удлинительную трубочку.
- Дать средству подействовать в течение нескольких минут.
- При необходимости повторить обработку.

Можно работать перевернутым баллоном, если это необходимо.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2389-027-53934955-11  
Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445037937  
ITF-14: 14606445037934  
В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.



**A9640**

## СМАЗКА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональная многофункциональная смазка очищает, защищает, проникает, и вытесняет влагу. За короткое время смазывает и возвращает плавность хода прижавшим подвижным деталям, устраняет скрипы и заедания, обеспечивает лёгкий демонтаж крепежа. Подходит для смазки шестерён, цепей, слабонагруженных подшипников, замков, петель дверей. Смазывает детали автомобиля, не оставляя жирных или липких следов. Проникает в микротрещины и узкие зазоры. Вытесняет влагу даже из микроскопических шероховатостей на поверхности металла, может использоваться как размораживатель замков. Образует устойчивую гидрофобную плёнку, защищающую от процессов коррозии и окисления. Не содержит силикона: обработанная поверхность не липнет, предотвращает налипание абразивных частиц. Легко удаляет жир и битумные пятна.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтоновые углеводороды >30%, неионогенные ПАВ <5%, ингибиторы коррозии <5%, ароматизирующая добавка <5%, углекислый газ <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед применением хорошо встряхнуть баллон.
- Распылить состав тонким слоем на обрабатываемые детали, используя прилагаемую удлинительную трубочку.
- Подождать 2-3 минуты, пока средство подействует.



Можно работать перевёрнутым баллоном, если это необходимо.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2389-027-53934955-11

Срок годности 3 года

Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445034561  
ITF-14: 14606445034568  
В коробке 12 шт.



**A50540**

## СМАЗКА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональная многофункциональная смазка очищает, защищает, проникает, и вытесняет влагу. За короткое время смазывает и возвращает плавность хода прижавшим подвижным деталям, устраняет скрипы и заедания, обеспечивает лёгкий демонтаж крепежа. Подходит для смазки шестерён, цепей, слабонагруженных подшипников, замков, петель дверей. Смазывает детали автомобиля, не оставляя жирных или липких следов. Проникает в микротрещины и узкие зазоры. Вытесняет влагу даже из микроскопических шероховатостей на поверхности металла, может использоваться как размораживатель замков. Образует устойчивую гидрофобную плёнку, защищающую от процессов коррозии и окисления. Не содержит силикона: обработанная поверхность не липнет, предотвращает налипание абразивных частиц. Легко удаляет жир и битумные пятна.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтоновые углеводороды >30%, неионогенные ПАВ <5%, ингибиторы коррозии <5%, ароматизирующая добавка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Нанести состав с помощью помпового распылителя или триггера тонким слоем на обрабатываемые детали.
- Подождать 2-3 минуты, пока средство подействует.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Срок годности 12 месяцев

Объём 5 л  
EAN-13: 4606445034738



## A8520P

# СМАЗКА ДЛЯ СУППОРТОВ УНИВЕРСАЛЬНАЯ

### ОПИСАНИЕ

Универсальная смазка для суппортов. Подходит для направляющих с резиновыми втулками. Рабочий диапазон температур от -50 °С до +400 °С. Пригодна для использования на соединительных элементах выхлопной системы, подвергающиеся воздействию высоких температур.

### СОСТАВ

Кремнийорганическая жидкость, реологическая добавка, активатор, наполнители.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Очистите деталь от загрязнения. Для более эффективной отчистки рекомендуем использовать A9601, A9801.
- Нанесите смазку тонким слоем ( $\approx 0,1$  мм) на направляющие суппортов, нерабочие поверхности и торцы тормозных колодок, поверхность поршня, эластомерные манжеты суппортов.

**Важно! Направляющие и отверстия скобы суппорта должны быть тщательно очищены. Не применять с тормозной жидкостью DOT 5. Остерегайтесь попадания смазки на рабочие стороны колодок и на тормозной диск.**



TU 0254-035-45540231-2012

Срок годности 5 лет.

Масса нетто 5 г  
EAN-13: 4606445034271  
ITF-14: 14606445034278  
В коробке 100 шт.

## A8521P

# СМАЗКА ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ СУППОРТОВ

### ОПИСАНИЕ

Смазка для направляющих суппортов. Подходит для направляющих с резиновыми втулками. Рабочий диапазон температур от -50 °С до +200 °С. Предотвращает заклинивание и коррозию направляющих, обеспечивая равномерный износ колодок и безопасное торможение. Не вымывается водой.

### СОСТАВ

Масло полиалкиленгликолевое, комплексный литиевый загуститель, функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Очистите деталь от загрязнения. Для более эффективной отчистки рекомендуем использовать A9601, A9801.
- Нанесите смазку тонким слоем ( $\approx 0,1$  мм) на направляющие суппортов, поверхность поршня, эластомерные манжеты суппортов.

**Важно! Направляющие и отверстия скобы суппорта должны быть тщательно очищены. Не применять с тормозной жидкостью DOT 5. Остерегайтесь попадания смазки на рабочие стороны колодок и на тормозной диск.**



TU 0254-035-45540231-2012

Срок годности 5 лет.

Масса нетто 5 г  
EAN-13: 4606445019056  
ITF-14: 14606445019053  
В коробке 100 шт.

**A9671**

## ГРУНТ ЦИНКОНАПОЛНЕННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный профессиональный грунт с высоким содержанием мелкодисперсного цинка предназначен для грунтования поверхностей из чёрных и цветных металлов при последующей ремонтной окраске. Незаменимое средство для защиты сварных швов, локального и полного восстановления повреждённого покрытия, анодированного цинком. Обеспечивает дополнительную катодную защиту элементов кузова автомобиля, значительно снижает риск возникновения подслоной коррозии. Обладает высокой степенью антикоррозийной защиты, хорошей адгезией и укрывистостью. Легко наносится на труднодоступные места, образует на грунтуемой поверхности прочное равномерное покрытие. Окрашивается большинством типов эмалей (алкидными, акриловыми, эпоксидными, и т. д.).

### СОСТАВ

Модифицированная синтетическая смола, цинковые пигменты, наполнители, функциональные добавки, ксилол, метилацетат, диметиловый эфир.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется защищать поверхности, не подлежащие грунтованию.
- Перед грунтованием удалить ржавчину и окалину, отшлифовать наждачной бумагой P80-P240 (сухое шлифование). Тщательно обезжирить. Для обезжиривания рекомендуется A9602.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 2-3 минут.
- Грунт наносится с расстояния 25-30 см в 2-3 слоя с промежуточной сушкой 10-15 минут при температуре +20 °С. Время высыхания 12 часов при температуре +20 °С. Толщина покрытия: 25-30 мкм на каждый слой.
- Для достижения наилучших результатов окрашивания перед нанесением эмали рекомендуется применение акрилового грунта-наполнителя.

**Внимание!** По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объём 650 мл

EAN-13: 4606445036237

ITF-14: 14606445036234

В коробке 12 шт.



**A9673**

## ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ РЖАВЧИНЫ В ГРУНТ

### ОПИСАНИЕ

Преобразователь ржавчины в грунт на кислотной основе. Применяется для подготовки ржавых металлических поверхностей к покраске. Полностью преобразовывает ржавчину и предотвращает появление новых очагов коррозии. Состав не требует смывания с обработанной поверхности. Образует стойкое к воздействию влаги и растворителей покрытие, готовое к окраске. Во время и сразу после нанесения продукт прозрачен, но по мере высыхания становится чёрным. После обработки преобразователем поверхность можно шлифовать, на неё можно наносить любые автошпатлёвки, в т. ч. со стекловолокном, и любые типы грунтов и эмалей. В зависимости от толщины слоя и формы поверхности одного баллона достаточно для обработки 1,5-2 м<sup>2</sup>.

### СОСТАВ

Кетоны >30%, диметиловый эфир <30%, 2-бутоксизтанол <15%, муравьиная кислота <5%, функциональные добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- При помощи металлической щётки и крупной наждачной бумаги удалить с поверхности грязь, отслаивающуюся краску, рыхлую ржавчину. Пыль смыть водой с мылом, поверхность высушить и обезжирить.
- Во избежание попадания следов аэрозоля защитить поверхности, не подлежащие обработке.
- Для достижения наилучших результатов состав рекомендуется наносить при температуре окружающей среды +15...30 °С и влажности воздуха не более 60%.
- Перед использованием энергично встряхнуть баллон в течение 1 минуты. Во время нанесения встряхивать баллон в течение 10 секунд каждую минуту.
- Грунт наносится с расстояния 25-30 см в 2-3 слоя. Время промежуточной сушки между слоями при температуре +20 °С не более 2 минут. Время полного высыхания 24 часа при температуре +20 °С. Во время сушки обработанная поверхность должна быть защищена от попадания влаги.

**Внимание!** По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока состав не перестанет поступать.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ГОСТ 32481-2013

Срок годности 3 года.

Объём 650 мл

EAN-13: 4606445042009

ITF-14: 14606445042006

В коробке 12 шт.



**A9107**

# ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БЕНЗИНОВЫХ СИСТЕМ ВПРЫСКА

## ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство, предназначенное для безразборной промывки системы впрыска бензиновых двигателей. Подходит для всех типов двигателей и систем впрыска. Восстанавливает факел распыла форсунок, тем самым нормализуя работу двигателя. Снижает расход топлива и масла, повышает компрессию в цилиндрах. Также рекомендуется для профилактики загрязнений топливной аппаратуры. Состав обладает избирательной чистящей активностью, безопасен для промывочных станций, не вредит свечам зажигания, каталитическим конверторам и другой топливной аппаратуре обслуживаемого двигателя. После применения не требуется замена свечей зажигания и масла.

## СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды >30%, ароматические углеводороды <15%, детергент на основе полиизобутилена <5%, полиэфир <5%, ингибитор коррозии <5%.

## ПРИМЕНЕНИЕ

**Внимание! Средство не предназначено для заливки в бак автомобиля.**

- Подсоединить промывочную станцию к топливной системе.
- Залить средство в установку и запустить двигатель. Дать двигателю поработать на холостом ходу 15–20 минут.
- Выключить двигатель и дать составу подействовать 10–15 минут.
- Запустить двигатель и выработать оставшееся средство, периодически повышая обороты до 1500–2000 об/мин.

Рекомендуется применять каждые 15–20 тыс. км.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Объем 1000 мл  
EAN-13: 4606445038286  
ITF-14: 14606445038283  
В коробке 12 шт.

Срок годности 2 года.


**A9302**

# ПЯТИМИНУТНАЯ ПРОМЫВКА ДВИГАТЕЛЯ

## ОПИСАНИЕ

Высококачественное средство для промывания системы смазки дизельных и бензиновых двигателей внутреннего сгорания всех типов транспортных средств и стационарных установок. Благодаря комбинации моюще-диспергирующих присадок удаляет всевозможные отложения и нерастворимые в масле твердые вещества: нагар, шлам, кокс, лаковые образования. В процессе промывки очищаются масляные каналы, картер, поршневые кольца, гидрокompенсаторы и другие узлы двигателя. Используется перед заменой моторного масла. Одного флакона средства достаточно для масляной системы объемом до 6 литров. Для двигателей с объемом масляной системы менее 3 л использовать половину флакона.

## СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды >30%, нПАВ <5%, аПАВ <5%, дитиофосфат цинка <5%, ароматические углеводороды <5%.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Прогреть двигатель до рабочей температуры, заглушить двигатель, залить содержимое флакона в маслозаливную горловину.
- Завернуть крышку маслозаливной горловины и запустить двигатель на 5–7 минут на холостых оборотах (если моторное масло не менялось в течение длительного срока или есть признаки сильного загрязнения масляной системы, допускается увеличить время очистки до 15–20 мин).
- Заглушить двигатель. Соблюдая меры предосторожности, слить отработанное масло.
- Обязательно заменить масляный фильтр. Залить свежее моторное масло.

**Внимание! Во время очистки двигатель должен работать на холостых оборотах!**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Объем 335 мл  
EAN-13: 4606445024821  
ITF-14: 14606445024828  
В коробке 12 шт.

Срок годности 3 года.



**A9811**

## ОЧИСТИТЕЛЬ СТЁКОЛ И ЗЕРКАЛ



### ОПИСАНИЕ

Идеально очищает стёкла, фары и зеркала автомобиля от дорожной грязи, следов насекомых, маслянистого налёта, жировых и никотиновых отложений. Не оставляет на стекле искажающей плёнки и разводов, не создаёт бликов. Демонизированная вода в составе позволяет избежать образование белёсого налёта на поверхности стекла, повышает моющую способность поверхностно-активных веществ, что значительно ускоряет процесс очистки и минимизирует расход средства. Безопасен для резиновых уплотнений и пластика, лакокрасочного покрытия и хромированных поверхностей. Экономичен в использовании, обладает приятным запахом.

### СОСТАВ

Вода >30%, алифатические углеводороды <15%, изопропиловый спирт <15%, ароматизирующая добавка <5%, неионогенные поверхностно-активные вещества <5%, аммиак <5%, гликолевый эфир <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Распылить на обрабатываемую поверхность.
- Дать составу подействовать в течение 1–2 минут.
- Вытереть насухо тканью, не оставляющей волокон.
- В заключение отполировать.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Срок годности 3 года.

Объём 800 мл  
 EAN-13: 4606445032963  
 ITF-14: 14606445032960  
 В коробке 12 шт.

**A9812**

## ОЧИСТИТЕЛЬ ИНТЕРЬЕРА ПЕННЫЙ



### ОПИСАНИЕ

Универсальное высокоэффективное средство предназначено для очистки элементов интерьера автомобиля. Оптимизированная система поверхностно-активных веществ бережно и эффективно удаляет различные загрязнения с тканевой обивки, пластика, винила, стекла. Образующаяся при распылении пена хорошо распределяется, обладает высокой проникающей способностью, не стекает с вертикальных поверхностей и не оставляет разводов. Восстанавливает цвет ткани, нейтрализует неприятные запахи, предотвращает повторное загрязнение. Придаёт поверхностям антистатические свойства, обладает приятным ароматом.

### СОСТАВ

Вода >30%, алифатические углеводороды <30%, анионные ПАВы <5%, ароматизирующая добавка <5%, неионогенные ПАВы <5%, 2-амино-2-метил-1-пропанол <5%, гликолевый эфир <5%, изопропиловый спирт <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- При очистке обивки: проверить цветостойкость красителя обивки, нанеся средство на малозаметный участок. Если произошли изменения, следует воздержаться от использования.
- Равномерно распылить средство на обрабатываемую поверхность.
- Дать составу подействовать в течение 1–2 минут.
- Удалить остатки пены: с твёрдых поверхностей — мягкой тканью, с обивки — жёсткой щёткой.
- Высушить поверхность сухой чистой салфеткой. При необходимости — пропылесосить.
- При сильном загрязнении повторить обработку.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Срок годности 3 года.

Объём 800 мл  
 EAN-13: 4606445033038  
 ITF-14: 14606445033035  
 В коробке 12 шт.

**A9501**

## ОЧИСТИТЕЛЬ КОЖИ С КОНДИЦИОНЕРОМ

### ОПИСАНИЕ

Бережно и эффективно очищает и кондиционирует кожаную обивку салона автомобиля, мотоцикла. Подходит для всех видов гладкой кожи. Удаляет стойкие загрязнения различного происхождения, не повреждая структуру поверхности. Благодаря натуральным воскам, увлажняющим и кондиционирующим компонентам, средство придаёт коже мягкость и эластичность, защищает от истирания и растрескивания, восстанавливает первоначальную насыщенность цвета. Не оставляет жирных следов и не изменяет естественного блеска кожи. Обладает приятным ароматом новой кожи.

### СОСТАВ

Вода >30%, алифатические углеводороды <15%, нафтеновые углеводороды <15%, ланолин <5%, пчелиный воск <5%, олеиновая кислота <5%, ароматизирующие добавки <5%, 2-амино-2-метил-1-пропанол <5%, цетилстеариловый спирт <5%, консервант <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть флакон.
- Для достижения наилучших результатов средство рекомендуется применять при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Не использовать для очистки замши, нубука и алькантары.
- Для проверки цветостойкости красителя кожи нанести средство на малозаметный участок обрабатываемой поверхности. Если произошли изменения, следует воздержаться от использования.
- Нанести средство на сухую и чистую мягкую ткань.
- Располировать по поверхности обивки до полного впитывания средства.

**Внимание: Не допускать замерзания! Хранить при температуре от +5 °С до +25 °С.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объем 500 мл  
EAN-13: 4606445034523  
ITF-14: 14606445034520  
В коробке 12 шт.

Срок годности 3 года.



**A9617**

## ОЧИСТИТЕЛЬ КОНДИЦИОНЕРА

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство для очистки и дезинфекции системы вентиляции и кондиционирования автомобиля. Быстро и эффективно устраняет плесень, бактерии, грибки, вызывающие риск развития аллергии и заболеваний дыхательных путей. Образует на поверхности испарителя защитную дезинфицирующую плёнку, которая предотвращает накопление и размножение вредных микроорганизмов, приводящих к возникновению неприятного запаха в салоне. Используется без разборки системы кондиционирования. Оставляет свежий аромат ментола и эвкалипта. Подходит для очистки и дезинфекции бытовых кондиционеров. Рекомендуется применять не реже одного раза в год.

### СОСТАВ

Вода >30%, изопропиловый спирт <30%, алифатические углеводороды <30%, эвкалиптовое масло <5%, ментол <5%, 2-амино-2-метил-1-пропанол <5%, этилендиаминтетрауксусная кислота и её соли <5%, дезинфицирующие вещества <5%, неионные поверхностно-активные вещества <5%, пропиленгликолевый эфир <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Снять салонный фильтр, если система вентиляции оборудована им.
- Включить систему салонной рециркуляции воздуха на полную мощность при минимальной температуре, при этом необходимо выключить кондиционер.
- Хорошо встряхнуть баллон.
- Распылить содержимое всего баллона при помощи зонда распылителя в воздухозаборник системы кондиционирования.
- Включить отопление салона на обогрев на 8–10 минут.
- Завершив обработку, необходимо проветрить салон автомобиля.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объем 650 мл  
EAN-13: 4606445033120  
ITF-14: 14606445033127  
В коробке 12 шт.

Срок годности 3 года.



**A9617S**

## ОСВЕЖИТЕЛЬ КОНДИЦИОНЕРА

### ОПИСАНИЕ

Быстро и эффективно устраняет неприятный запах, образующийся в системах вентиляции и кондиционирования салона легковых и грузовых автомобилей из-за размножения грибов и бактерий. Обладает бактерицидным и дезодорирующим действием. Оставляет свежий аромат ментола и эвкалипта. Используется без демонтажа салонного фильтра и разборки систем вентиляции и кондиционирования. Рекомендуется применять не реже одного раза в сезон при регулярном сервисном обслуживании кондиционеров. Обработку рекомендуется совмещать со сменой салонного фильтра. Максимальный эффект достигается при демонтированном салонном фильтре.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, изопропиловый спирт <15%, пропиленгликоль <5%, ментол <5%, эвкалиптовое масло <5%, ароматизирующая добавка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Запустить двигатель, включить отопитель на 5–10 минут, чтобы высушить поверхность испарителя.
- Включить систему салонной рециркуляции воздуха на полную мощность при минимальной температуре.
- Хорошо встряхнуть баллон.
- Установить его возле внутреннего воздухозаборника кондиционера, направив сопло распылителя в сторону дефлектора заборника воздуха.
- Активировать аэрозоль, нажав на клапан распылителя до фиксации. Клапан — одноразовый, поэтому состав распылится до полного опустошения баллона самостоятельно.
- Во время распыления и в течение 8–10 минут после него двери и окна автомобиля должны быть закрыты.
- Завершив обработку, необходимо проветрить салон автомобиля.

**Внимание! Не оставаться в салоне автомобиля во время обработки.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



ТУ 2384-026-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объем 210 мл  
EAN-13: 4606445036947  
ITF-14: 14606445036944  
В коробке 12 шт.

**A9618S**

## ОСВЕЖИТЕЛЬ САЛОНА С АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫМ ЭФФЕКТОМ

### ОПИСАНИЕ

Предназначено для профилактической обработки и обеззараживания салона автомобиля. Обладает антибактериальной активностью, поддерживает внутреннее пространство автомобиля в чистоте. Благодаря дезодорирующим свойствам, быстро и эффективно устраняет неприятный запах сигаретного дыма, пота, животных, разложившейся органики, образующийся в системе вентиляции и кондиционирования салона автомобиля из-за размножения грибов и бактерий. Оставляет свежий хвойный аромат. Используется без демонтажа салонного фильтра и разбора системы кондиционирования. Рекомендуется для регулярной обработки.

### СОСТАВ

Диметиловый эфир >30%, вода <30%, изопропиловый спирт <15%, N, N-бис (3-аминопропил)-додециламин <5%, ингибитор коррозии <5%, отдушка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Запустить двигатель и включить обогрев на 5–10 минут, чтобы просушить испаритель.
- Установить температуру на Min и включить систему рециркуляции воздуха на полную мощность (не включать кондиционирование!).
- Хорошо встряхнуть баллон.
- Установить его на пол в центре автомобиля, между передними и задними сиденьями.
- Распылитель баллона должен быть направлен вертикально вверх!
- Активировать аэрозоль нажатием на клапан распылителя до фиксации. Состав распылится самостоятельно.
- Во время распыления и 15–20 минут после него двери и окна автомобиля должны быть закрыты.
- После обработки обязательно проветрить салон автомобиля в течение 10–15 минут.

**Внимание! Не оставаться в салоне автомобиля во время обработки.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ГОСТ 32481-2013

Срок годности 3 года.

Объем 210 мл  
EAN-13: 4606445017656  
ITF-14: 14606445017653  
В коробке 12 шт.



## A9814-#

# ПОЛИРОЛЬ-ОЧИСТИТЕЛЬ ПЛАСТИКА МАТОВЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Быстродействующий состав на органической основе предназначен для ухода за приборной панелью, пластиковыми, виниловыми и резиновыми элементами декоративной отделки салона автомобиля. Средство очищает, восстанавливает первоначальный цвет пластика и придаёт обрабатываемой поверхности ухоженный вид. Создаёт матовое покрытие со стойкими антистатическими свойствами. Препятствует оседанию пыли. Защищает от выцветания и воздействия ультрафиолетовых лучей. Обладает приятным ароматом.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды <30%, полидиметилсилоксаны <15%, ароматизирующая добавка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Умеренно распылить продукт на обрабатываемую поверхность, и, не дожидаясь высыхания состава, отполировать мягкой чистой тканью.
- При обработке мелких деталей и поверхностей, прилегающих к стеклу, рекомендуется распылять продукт на ткань.

### АРОМАТЫ



**Вишня | A9814-1**  
EAN-13: 4606445033168  
ITF-14: 14606445033165



**Яблоко | A9814-3**  
EAN-13: 4606445033182  
ITF-14: 14606445033189



**Ваниль | A9814-5**  
EAN-13: 4606445033205  
ITF-14: 14606445033202



**Виноград | A9814-2**  
EAN-13: 4606445033175  
ITF-14: 14606445033172



**Лимон | A9814-4**  
EAN-13: 4606445033199  
ITF-14: 14606445033196



**Bubble Gum | A9814-6**  
EAN-13: 4606445043327  
ITF-14: 14606445043324

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Объём 800 мл  
В коробке 12 шт.

Срок годности 3 года.



## A9115-#

# ПОЛИРОЛЬ-ОЧИСТИТЕЛЬ ПЛАСТИКА ГЛЯНЦЕВЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Быстродействующий состав на органической основе предназначен для ухода за приборной панелью, пластиковыми, виниловыми и резиновыми элементами декоративной отделки салона автомобиля. Средство очищает, восстанавливает первоначальный цвет пластика и придаёт обрабатываемой поверхности ухоженный вид. Создаёт на обрабатываемой поверхности глянцевый защитный слой со стойкими антистатическими свойствами. Препятствует оседанию пыли. Предотвращает выцветание и воздействия ультрафиолетовых лучей. Обладает приятным ароматом.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды <30%, полидиметилсилоксаны <5%, ароматизирующая добавка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Умеренно распылить продукт на обрабатываемую поверхность, и, не дожидаясь высыхания состава, отполировать мягкой чистой тканью.
- При обработке мелких деталей и поверхностей, прилегающих к стеклу, рекомендуется распылять продукт на ткань.

### АРОМАТЫ



**Вишня | A9115-1**  
EAN-13: 4606445036145  
ITF-14: 14606445036142



**Ваниль | A9115-2**  
EAN-13: 4606445036152  
ITF-14: 14606445036159



**Виноград | A9115-3**  
EAN-13: 4606445036169  
ITF-14: 14606445036166



**Bubble Gum | A9115-6**  
EAN-13: 4606445043334  
ITF-14: 14606445043331

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Объём 1000 мл  
В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.



**A4053**

## ПОЛИРОЛЬ ПЛАСТИКА ГЛЯНЦЕВЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный состав предназначен для ухода за приборной панелью, пластиковыми, виниловыми, резиновыми элементами декоративной отделки салона автомобиля. Средство очищает, восстанавливает первоначальный цвет пластика и придаёт поверхности ухоженный вид. Создаёт глянецовое покрытие, обладающее стойкими антистатическими свойствами. Препятствует оседанию пыли. Защищает от выцветания и воздействия ультрафиолетовых лучей. Придаёт поверхностям антистатические свойства, обладает приятным ароматом.

### СОСТАВ

Нафтеновые углеводороды >30%, алифатические углеводороды >30%, полидиметилсилоксаны <30%, ароматизирующая добавка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Состав готов к применению.
- Нанести состав с помощью распылителя на обрабатываемую поверхность.
- Не дожидаясь высыхания состава, отполировать мягкой чистой тканью.

**Не допускать попадания на стёкла.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объём 5 л  
EAN-13: 4606445033786

Срок годности 12 мес.



**A4055**

## ЧЕРНИТЕЛЬ ШИН ГЛЯНЦЕВЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Быстро и эффективно восстанавливает первоначальный цвет покрышек, придаёт им глубокий чёрный цвет и глянецовый блеск. Образует грязе- и водоотталкивающую плёнку, предохраняя резину от растрескивания, обесцвечивания и преждевременного старения. Продлевает срок службы шлангов, резиновых уплотнителей, дверей и других резиновых деталей, сохраняет их эластичность, в том числе при эксплуатации в зимний период. Может использоваться для ухода за пластиковыми бамперами и решётками радиаторов, кожей наружных зеркал, молдингами.

### СОСТАВ

Нафтеновые углеводороды >30%, алифатические углеводороды >30%, полидиметилсилоксаны <30%, ароматизирующая добавка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Состав готов к применению.
- Нанести состав с помощью распылителя на сухую и чистую поверхность покрышки.
- Дать составу подействовать и высохнуть в естественных условиях.
- Для достижения наилучшего результата повторить обработку.
- При обработке пластиковых деталей отполировать поверхность мягкой сухой ветошью.

**Не допускать попадания на детали тормозной системы, колёсные диски, стёкла и зеркала!**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объём 5 л  
EAN-13: 4606445033793

Срок годности 12 мес.



**A9816**

## ЧЕРНИТЕЛЬ ШИН ПЕННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Пенный состав быстро и эффективно очищает поверхность и восстанавливает первоначальный внешний вид покрышек, придаёт им глубокий чёрный цвет и ухоженный вид новой резины. Образует защитную грязе- и водоотталкивающую плёнку, предохраняющую резину от растрескивания, обесцвечивания, преждевременного старения. Содержит силиконы, препятствующие вредному воздействию ультрафиолета и дорожных реагентов. Продлевает срок службы шлангов, уплотнителей дверей и других резиновых деталей, сохраняет их эластичность. Может использоваться для ухода за пластиковыми бамперами и решётками радиаторов, кожухами наружных зеркал, молдингами.

### СОСТАВ

Вода >30%, полидиметилсилоксаны <15%, диметилловый эфир <15%, алифатические углеводороды <15%, этилендиаминтетрауксусная кислота и её соли <5%, нитрит натрия <5%, фо-сфаты <5%, неионогенные поверхностно-активные вещества <5%, пропиленгликоль <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Для достижения наилучших результатов применять при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Равномерно распылить средство на сухую поверхность покрышки.
- Дать составу подействовать и высохнуть.
- Для достижения наилучшего результата рекомендуется повторить обработку.
- При обработке пластиковых деталей отполировать поверхность мягкой сухой ветошью.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11  
Объём 800 мл  
EAN-13: 4606445034066  
ITF-14: 14606445034063  
В коробке 12 шт.

Срок годности 3 года.


**A9615**

## ЧЕРНИТЕЛЬ ШИН

### ОПИСАНИЕ

Быстро и эффективно восстанавливает первоначальный внешний вид покрышек, придаёт им глубокий чёрный цвет и влажный блеск. Образует защитную грязе- и водоотталкивающую плёнку, предохраняющую резину от растрескивания, обесцвечивания и преждевременного старения. Содержит силиконы, препятствующие вредному воздействию ультрафиолета и дорожных реагентов. Продлевает срок службы шлангов, уплотнителей дверей и других резиновых деталей, сохраняет их эластичность, в том числе при эксплуатации в зимний период. Может использоваться для ухода за пластиковыми бамперами и решётками радиаторов, кожухами наружных зеркал, молдингами.

### СОСТАВ

Нафтеновые углеводороды >30%, алифатические углеводороды >30%, полидиметилсилоксаны <30%, ароматизирующая добавка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Для достижения наилучших результатов применять при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Равномерно распылить средство на сухую и чистую поверхность покрышки.
- Дать составу подействовать и высохнуть в естественных условиях.
- Для достижения наилучшего результата рекомендуется повторить обработку.
- При обработке пластиковых деталей отполировать поверхность мягкой сухой ветошью.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11  
Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445032468  
ITF-14: 14606445032465  
В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.



**A9672**

## ГАЗОВАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ПОРТАТИВНЫХ ГОРЕЛОК



### ОПИСАНИЕ

Всесезонная универсальная газовая смесь особой чистоты. Предназначена для использования в портативных газовых горелках, применяющихся для облегчения разборки корродировавших резьбовых соединений, упрощения рихтовки кузовных деталей, запрессовки подшипников, втулок и пальцев. Оригинальный состав газовой смеси обеспечивает:

- стабильное горение при температурах до  $-20^{\circ}\text{C}$ ;
- высокую удельную теплоту сгорания смеси, позволяющую экономно расходовать газ.

### СОСТАВ

Бутан  $\geq 30\%$ , пропан  $\geq 30\%$ .

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Подключение баллона осуществлять в соответствии с инструкцией по эксплуатации газового оборудования.
- Баллон использовать при температуре от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .

**Внимание! Баллон одноразовый, не подлежит перезарядке!**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объем 650 мл  
 EAN-13: 4606445036220  
 ITF-14: 14606445036227  
 В коробке 12 шт.

**A9651**

## ДЕТЕКТОР УТЕЧКИ ГАЗА



### ОПИСАНИЕ

Высококачественный продукт, разработанный специально для определения предполагаемых мест утечки. При наличии утечки состав начинает пузыриться на поверхности. Продукт не токсичен. Предназначен для определения мест утечек в пневматических системах, заполненных сжатым воздухом, а также сжатыми газами. Средство может применяться при ремонте трубопроводов, изготовленных из стали, меди или пластмассы. Используется в температурном режиме от  $10^{\circ}\text{C}$  до  $50^{\circ}\text{C}$ .

### СОСТАВ

Вода  $>30\%$ , диметиловый эфир  $<30\%$ , диоксипропан  $<5\%$ , нПАВ  $<5\%$ , ингибиторы коррозии  $<5\%$ .

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Тщательно встряхните баллон. Нанесите продукт с расстояния 15–20 см на нужный участок поверхности.
- Место утечки легко определяется, поскольку продукт начинает пениться в этом месте.
- Если на ремонтируемом участке утечки не обнаружено, необходимо продолжить поиск по всей системе.
- После обнаружения утечки, снимите излишки продукта с поверхности и проведите соответствующий ремонт.
- Для того, чтобы убедиться в эффективности проведённого ремонта, снова нанесите продукт на отремонтированный участок.

**Внимание! Детектор утечки не рекомендуется применять в системах чистого кислорода, хлора и других сильных окислителей. Не рекомендуется использовать в тех случаях, когда температура деталей превышает  $60^{\circ}\text{C}$ .**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Срок годности 3 года.

Объем 650 мл  
 EAN-13: 4606445042757  
 ITF-14: 14606445042754  
 В коробке 12 шт.

## A9701P

# ЛАК ДЛЯ КЛЕММ АККУМУЛЯТОРА ЗАЩИТНЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство для защиты клемм и контактов аккумуляторной батареи и другого электрооборудования транспортных средств. Прочное термостойкое покрытие предохраняет электрические разъемы от окисления и коррозии под воздействием электролита и влаги воздуха. Позволяет устранить переходное сопротивление и падение напряжения, тем самым продлевая срок службы батарей. Обеспечивает надёжный запуск двигателя, стабильную работу электрооборудования и хорошую зарядку аккумулятора.

### СОСТАВ

Диметиловый эфир >30%, ксилол <30%, метилацетат >15%, полимерное связующее <5%, красители <1%, функциональные добавки <1%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется распылять при температуре баллона не ниже +10 °С.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Тщательно очистить контакты и клеммы от грязи и окислов, закрепить клеммы на выводах аккумулятора.
- Распылить лак на обрабатываемые детали тонким равномерным слоем со всех сторон.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2388-025-53934955-10

Объём 210 мл  
EAN-13: 4606445011074  
ITF-14: 14606445011071  
В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.



## A40502

# АНТИГЕЛЬ ДЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА 5Л

### ОПИСАНИЕ

Эффективная комплексная депрессорно-диспергирующая присадка, существенно улучшающая низкотемпературные характеристики дизельного топлива. Блокирует рост кристаллов парафинов и препятствует их агрегации и осаждению, благодаря чему значительно понижаются Тз — температура застывания (гелеобразования), при которой топливо теряет текучесть, и ПТФ — предельная температура фильтруемости, при которой забивается фильтр. Предотвращает образование парафиновых отложений в фильтрах и других элементах топливной системы. Облегчает пуск дизельного двигателя, обеспечивает его бесперебойную работу в зимнее время. На Тз и ПТФ влияет состав конкретного топлива и качество перемешивания антигеля в нём. Средние значения Тз и ПТФ, достигаемые при использовании присадки, приведены в таблице.

Объём топлива на 1 л антигеля	Летнее топливо		Зимнее топливо	
	ПТФ	Тз	ПТФ	Тз
600 л	-22°C	-30°C	-40°C	-52°C
1200 л	-17°C	-24°C	-33°C	-46°C
3500 л	-8°C	-13°C	-20°C	-31°C

### СОСТАВ

Ароматические углеводороды >30%, нафтенновые углеводороды <15%, алифатические углеводороды <15%, сополимеры этилена с винилацетатом <5%, амиды жирных кислот <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть ёмкость.
- Рассчитанное количество средства залить в топливный бак перед заправкой при температурах: для летнего топлива — не ниже +5 °С, для зимнего — не ниже -15 °С.
- Заправить бак топливом.

**Внимание! При попадании средства на лакокрасочное покрытие — немедленно смыть водой!**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Объём 4,8 л  
EAN-13: 4606445024531

Срок годности 3 года.



**A9151**

## АНТИГЕЛЬ ДЛЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА

### ОПИСАНИЕ

Эффективная комплексная депрессионо-диспергирующая присадка, существенно улучшающая низкотемпературные характеристики дизельного топлива. Блокирует рост кристаллов парафинов и препятствует их агломерации и осаждению, благодаря чему значительно понижаются Тз — температура застывания (гелеобразования), при которой топливо теряет текучесть, и ПТФ — предельная температура фильтруемости, при которой забивается фильтр. Предотвращает образование парафиновых отложений в фильтрах и других элементах топливной системы. Облегчает пуск дизельного двигателя, обеспечивает его бесперебойную работу в зимнее время. На Тз и ПТФ влияет состав конкретного топлива и качество перемешивания антигеля в нём. Средние значения Тз и ПТФ, достигаемые при использовании присадки, приведены в таблице.

Объём топлива на 1 л антигеля	Летнее топливо		Зимнее топливо	
	ПТФ	Тз	ПТФ	Тз
600 л	-22°C	-30°C	-40°C	-52°C
1200 л	-17°C	-24°C	-33°C	-46°C
3500 л	-8°C	-13°C	-20°C	-31°C

### СОСТАВ

Ароматические углеводороды >30%, нафтоновые углеводороды <15%, алифатические углеводороды <15%, сополимеры этилена с винилацетатом <5%, амиды жирных кислот <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Содержимое баллона залить в топливный бак перед заправкой при температурах: для летнего топлива — не ниже +5°C, для зимнего — не ниже -15°C.
- Заправить бак топливом.

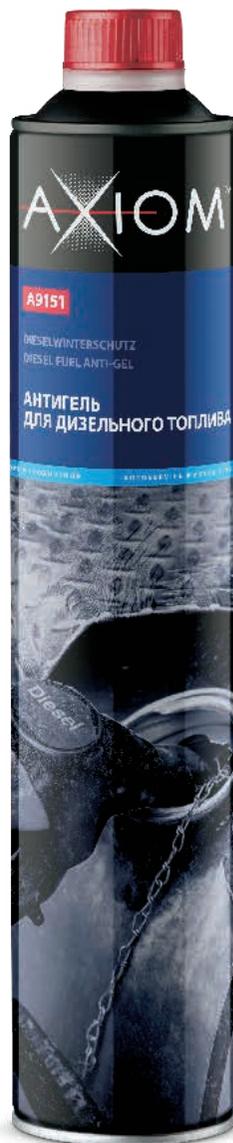
**Внимание! При попадании средства на лакокрасочное покрытие — немедленно смыть водой!**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объём 1000 мл  
 EAN-13: 4606445046953  
 ITF-14: 14606445046950  
 В коробке 12 шт.


**A9158**

## АНТИФРИЗ ДЛЯ ПНЕВМОТОРМОЗОВ

### ОПИСАНИЕ

Удаляет влагу и препятствует образованию льда в пневматических тормозных системах грузовых автомобилей, автобусов, строительной, сельскохозяйственной и специальной техники. Содержит комплекс смазывающих и антикоррозийных присадок, надёжно защищающих от коррозии все узлы пневмосистемы. Предотвращает замерзание, смазывает и обеспечивает чистоту пневмоклапанов, сохраняет эластичность резиновых уплотнителей и шлангов. Благодаря высокой гигроскопичности надёжно связывает конденсат и влагу, обеспечивая стабильную работу тормозов при любой температуре окружающей среды.

### СОСТАВ

Абсолютированный изопропиловый спирт >30%, этандиол <15%, ингибитор коррозии <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Проверить уровень жидкости в бачке влагоотделителя.
  - В соответствии с инструкцией к тормозной системе, добавить необходимое количество антифриза в бачок влагоотделителя.
  - Для избежания утечек необходимо проконтролировать герметичность и исправность всех соединений.
  - Для эффективной работы пневмотормозов периодичность замены антифриза — не реже двух раз в год.
  - Во время сильных морозов рекомендуется замена антифриза каждые 24 часа.
- Вскрытую ёмкость с антифризом хранить плотно закрытой.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объём 1000 мл  
 EAN-13: 4606445046946  
 ITF-14: 14606445046943  
 В коробке 12 шт.



## A50111 / A50511

# АНТИФРИЗ G11 ЗЕЛЁНЫЙ 1 КГ / 5 КГ

### ОПИСАНИЕ

Охлаждающая низкотемпературная жидкость применяется в системах охлаждения бензиновых и дизельных двигателей легковых и грузовых автомобилей. Сбалансированный пакет присадок обеспечивает максимальную защиту от накипи и коррозии всех узлов системы, увеличивает ресурс работы помпы, радиатора, насоса, резиновых уплотнителей. Отвечает техническим требованиям OEM-производителей. Не допускает замерзания, перегрева, закипания и появления воздушных пробок. Рабочая температура охлаждающей жидкости от  $-42^{\circ}\text{C}$  до  $+110^{\circ}\text{C}$ . Поддерживает увеличенный срок эксплуатации до 3 лет (или 150000 км). Продукт готов к применению. Антифриз пожаровзрывобезопасен.

### СОСТАВ

Этиленгликоль, пакет многофункциональных присадок, вода деминерализованная, противопенные добавки, краситель.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- При замене охлаждающей жидкости систему охлаждения необходимо промыть в соответствии с руководством по эксплуатации автотранспортного средства.
- Запрещается сливать жидкость в открытый грунт, водоёмы и канализацию.
- Не рекомендуется смешивать охлаждающую жидкость с жидкостями других производителей.
- Жидкость эксплуатируется согласно инструкции по эксплуатации автотранспорта и утилизируется в местах, установленных местным законодательством.

**Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации** имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.59.43-001-21374963-2018

Срок годности 5 лет.

Масса нетто 1 кг  
EAN-13: 4606445046168  
ITF-14: 14606445046165  
В спайке 8 шт.

Масса нетто 5 кг  
EAN-13: 4606445046298  
ITF-14: 14606445046295  
В спайке 4 шт.



## A50112 / A50512

# АНТИФРИЗ G12+ КРАСНЫЙ 1 КГ / 5 КГ

### ОПИСАНИЕ

Высокоэффективная охлаждающая жидкость применяется в системах охлаждения бензиновых и дизельных двигателей легковых и грузовых автомобилей, а также в других теплообменных установках. Изготавливается по современной карбоксилатной OAT-технологии (Organic Acid Technology). Предотвращает образование накипи и коррозии в системе охлаждения двигателя. Тщательно сбалансированный пакет присадок снижает эксплуатационные расходы и увеличивает время безотказной службы системы охлаждения. Увеличивает ресурс работы помпы радиатора, насоса, резиновых уплотнителей. Отвечает техническим требованиям OEM-производителей. Рабочая температура охлаждающей жидкости от  $-42^{\circ}\text{C}$  до  $+110^{\circ}\text{C}$ . Обладает увеличенным сроком эксплуатации — до 5 лет или 250000 км. Продукт готов к применению. Антифриз пожаровзрывобезопасен.

### СОСТАВ

Этиленгликоль, пакет карбоксилатных присадок, вода деминерализованная, противопенные добавки, краситель.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- При замене охлаждающей жидкости систему охлаждения необходимо промыть в соответствии с руководством по эксплуатации автотранспортного средства.
- Запрещается сливать жидкость в открытый грунт, водоёмы и канализацию.
- Не рекомендуется смешивать охлаждающую жидкость с жидкостями других производителей.
- Жидкость эксплуатируется согласно инструкции по эксплуатации автотранспорта и утилизируется в местах, установленных местным законодательством.

**Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации** имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.59.43-001-21374963-2018

Срок годности 5 лет.

Масса нетто 1 кг  
EAN-13: 4606445046281  
ITF-14: 14606445046288  
В спайке 8 шт.

Масса нетто 5 кг  
EAN-13: 4606445046304  
ITF-14: 14606445046301  
В спайке 4 шт.



**A9608**

## 2К ОЧИСТИТЕЛЬ КАМЕР СГОРАНИЯ И КЛАПАНОВ ПЕННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство для очистки камеры сгорания, поршней и поршневых колец от смолисто-коксовых отложений. Также подходит для очистки впускных и выпускных коллекторов, клапанов EGR и турбокомпрессоров от нагара. Состоит из двух компонентов:

#### A9608K1 Пенный очиститель камер сгорания и клапанов.

**K1** Пенный очиститель камер сгорания и клапанов, при распылении образует обильную пену, что позволяет смачивать средством всю поверхность цилиндра. Активные очищающие компоненты в составе превосходно размягчают и удаляют въевшиеся углеродистые отложения, смолы и прочие загрязнения; ингибиторы коррозии защищают металл от агрессивного воздействия продуктов сгорания. Нормализует работу компрессионных и маслосъёмных колец. Восстанавливает мощность двигателя. Снижает количество вредных выбросов в атмосферу.

### СОСТАВ

Вода >30%, аминоспирты <30%, алифатические углеводороды <30%, N-метилпирролидон <15%, АПАВ <5%, 2-бутоксизанол <5%, кремнекислый натрий <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Прогреть двигатель до рабочей температуры.
- Отключить систему зажигания.
- Выкрутить свечи зажигания (бензиновый двигатель), форсунки или свечи накаливания (дизельный двигатель).
- Проворачивая коленчатый вал, установить все поршни в среднее положение.
- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон K1 (НЕ МЕНЕЕ 1 МИНУТЫ).
- Используя удлинительный зонд распылить K1 в цилиндры до полного заполнения пеной.
- Через 15 минут заполнить камеру составом повторно.
- Повторить пункт 6.
- Дать составу подействовать ещё 30 минут.
- Удалить из камеры сгорания отработанные продукты с помощью шприца с удлинительным шлангом или специальным инструментом.
- После откачки K1 применить компонент K2 (арт. A9608K1).

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Срок годности 2 года.

Объём 650 мл + 650 мл  
EAN-13: 4606445046205  
ITF-14: 14606445046202  
В коробке 6 шт.

#### A9608K2 Нейтрализатор пены. Очиститель двигателя.

**K2** Нейтрализатор пены, применяется после K1 (арт. A9608K1) и предназначен для удаления уже размягчённых продуктов сгорания. Связывает растворённые частицы загрязнений, предотвращает их повторное оседание на очищаемых поверхностях. Содержит высокоэффективные смазывающие добавки, защищающие двигатель от повышенного трения во время первого пуска.

### СОСТАВ

Кетоны >30%, ароматические углеводороды >30%, алифатические углеводороды <30%, НПАВ <5%, функциональные добавки <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Хорошо встряхнуть баллон K2.
- Используя удлинительный зонд распылить K2 в течение 10 секунд по всей поверхности цилиндра для предотвращения оседания частиц загрязнений после использования K1.
- Удалить из камеры сгорания отработанные продукты при помощи шприца с удлинительной трубкой или специального инструмента.
- Снова хорошо встряхнуть баллон K2 и повторить пункты 2-3.
- Укрыть салфетками или ветошью свечные колодцы, чтобы защитить моторный отсек от разбрызгивания состава, прокрутить стартером в течение 10 секунд.
- Установить свечи (форсунки) на место и восстановить систему зажигания.
- Заменить масло и фильтр в двигателе.
- Запустить двигатель и дать ему поработать на холостых оборотах 10-15 минут.



## A4111 / A4111S / A4111W

# ПАСТА ДЛЯ РУК ОЧИЩАЮЩАЯ

### ОПИСАНИЕ

Высокоэффективная паста для очистки кожи рук от сильных загрязнений, таких как масла, смазки, нефтепродукты, силиконы, сажа, типографская краска, производственная пыль, антикоррозионные составы. Входящая в состав древесная мука обеспечивает бережное и полное очищение, не травмирует кожу и удаляет самые глубокие загрязнения. Ланолин возвращает коже мягкость и эластичность, защищает микротрещины и царапины от воспалительных процессов. Легко смывается водой, имеет приятный запах.

### СОСТАВ

Вода >30%, древесная мука <30%, анионные поверхностно-активные вещества <15%, вазелиновое масло <5%, ланолин <5%, ароматизирующая добавка <5%, консервант <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Смочить руки водой.
- Нанести пасту и тщательно растереть состав руками, при необходимости воспользоваться щёткой.
- Смыть грязь водой.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11  
 A4111 Объем 11,3 л EAN-13: 4606445032857  
 A4111S Объем 3,9 л EAN-13: 4606445032840

Срок годности 12 мес.  
 A4111W Объем 650 мл EAN-13: 4606445036954  
 ITF-14: 1460644503695  
 В коробке 12 шт.



## A9661

# ЖИДКОСТЬ ДЛЯ БЫСТРОГО СТАРТА

### ОПИСАНИЕ

Обеспечивает лёгкий и быстрый запуск бензиновых и дизельных двигателей при пониженных температурах, высокой влажности, низком качестве топлива. Снижает нагрузку на систему зажигания и аккумуляторную батарею. Применяется в легковых и грузовых автомобилях, автобусах, тракторах, строительной технике. Может использоваться для первого запуска после длительного хранения скутеров, мопедов, квадроциклов, снегоходов, а также садовой техники (бензопилы, газонокосилки, мотокультиваторы и др.).

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, диэтиловый эфир <30%, нефтяные углеводороды <15%, ароматические углеводороды <5%, углекислый газ <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

**Внимание! Запрещается применение на работающем двигателе. Во избежание обратного выхлопа не запускать двигатель со снятым воздушным фильтром. Не применять на двигателях с электрофакельным подогревом воздуха.**

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
  - Для запуска бензиновых двигателей распылить продукт в течение 2-3 секунд в воздушный фильтр или во впускной коллектор и запустить двигатель.
  - Для запуска дизельных двигателей отключить свечи накаливания и нагреваемые фланцы, открыть дроссельную заслонку, распылить продукт в течение 1-2 секунд во впускной коллектор, установить воздушный фильтр и запустить двигатель.
  - В случае неудачи повторить процесс один-два раза с перерывом 2-3 минуты.
- Для диагностики системы питания** распылите состав во впускной коллектор. Если сразу после этого при прокрутке стартером двигатель даст «вспышки» и после старта несколько секунд работает ровно, без перебоев, значит, неисправна система питания. Проверьте топливный фильтр, трубопровод, инжектор, клапаны и жиклёры карбюратора, бензонасос и т. д. Если после нескольких попыток впрыскивания нет никакой реакции, то причину надо искать в системе зажигания, механизме газораспределения и т. д.

Можно работать перевернутым баллоном, если это необходимо.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11  
 Объем 650 мл  
 EAN-13: 4606445041484  
 ITF-14: 14606445041481  
 В коробке 12 шт.

Срок годности 5 лет.



**A9613**

## РАЗМОРАЖИВАТЕЛЬ СТЁКОЛ



### ОПИСАНИЕ

Быстро и эффективно удаляет снег, изморозь и наледь со стёкол, зеркал и фар автомобиля и щётки стеклоочистителей. Содержит активные компоненты, мгновенно проникающие под корку льда и вызывающие выделение тепла. Растаявший лёд приобретает свойства незамерзающей жидкости, что ускоряет процесс размораживания. Мощность распыления состава не зависит от температуры окружающей среды: продукт эффективно распыляется даже при  $-30^{\circ}\text{C}$ . Распылительная головка повышенной производительности обеспечивает высокую скорость выхода состава, а большое содержание и высокая концентрация активных компонентов обеспечивают экономный расход средства. Безопасно для лакокрасочного покрытия, для хромированных, резиновых и пластиковых деталей. Позволяет избежать царапин на стёклах, трещин и разрывов резиновых уплотнителей, которые появляются при устранении льда скребком. Не оставляет разводов и не создаёт бликов на стекле.

### СОСТАВ

Пропанол-2 >30%, алифатические углеводороды <15%, этандиол-1,2 <5%, диоксид углерода <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед использованием хорошо встряхнуть баллон.
- Распылить на обледеневшую поверхность.
- Дать составу подействовать в течение 2-3 минут.
- Удалить оттаявший лёд скребком.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объём 650 мл  
 EAN-13: 4606445034264  
 ITF-14: 14606445034261  
 В коробке 12 шт.

**AB201**

## ЦИАНОАКРИЛАТНЫЙ СЕКУНДНЫЙ КЛЕЙ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный цианоакрилатный клей предназначенный для быстрого и прочного склеивания изделий из различных видов пластика, резины, некоторых металлов, а также полистирола, кожи и других материалов. Однокомпонентный, обладает низкой вязкостью. Идеально подходит для резиновых уплотнителей, деталей и молдингов из ПВХ пластика.

### СОСТАВ

Этил-2-цианоакрилат.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Очистить склеиваемые поверхности очистить от пыли и грязи, обезжирить.
- Нанести небольшое количество клея на одну из поверхностей.
- Прижать детали друг к другу и крепко удерживать в течение нескольких секунд.
- Удалить излишки клея.
- Максимальная фиксация достигается в течение 24 часов.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

Объём 20 г

EAN-13: 4606445042047  
 ITF-14: 14606445042044  
 ITF-14: 24606445042041  
 В коробке 20 шт.  
 В гофрокоробе 200 шт.

Срок годности 18 месяцев.



## ABK413 / ABR413

# PU КЛЕЙ ДЛЯ ВКЛЕЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ СТЕКОЛ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный полиуретановый клей для создания высокопрочных клеевых соединений при установке и герметизации лобовых стёкол, а также остекления транспортных средств по периметру в легковом, грузовом, коммерческом машиностроении. Подходит для применения в морском и железнодорожном транспорте.

Устойчив к нагрузкам и вибрациям, сохраняет эластичность в течение всего срока эксплуатации. Имеет отличную адгезию к стеклу и металлу, характеризуется высокой начальной прочностью на разрыв. Стоек старению, обладает водо- и маслостойкостью.

Позволяет безопасно эксплуатировать автомобиль через 1 час после вклейки стекла. Может быть окрашен.

### СОСТАВ

Полиуретановый преполимер на основе дифенилметандиизоцианата, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре от +5°C до +35°C.
- Клей наносить на чистые, обезжиренные поверхности. Для обезжиривания и очистки рекомендуется использовать «Удалитель силикона» A9690.
- Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения клея.
- Перед применением встряхивать ёмкость с «Праймером для вклейки стёкол» APC413 до тех пор, пока не услышите движение шарика.
- Обработать праймером зону приклеивания на стекле.
- **Внимание! Не применять праймер на поверхности свежесрезанного полиуретана!**
- Обрежьте наконечник носика до желаемого размера, чтобы получить необходимую высоту валика клея. V-образная выемка насадки обеспечит правильную форму валика.
- Рекомендуется использовать профессиональный пистолет-аппликатор.
- Перед нанесением клея убедитесь, что праймер высох.
- Клей наносить на обработанную праймером клеевую зону стекла.
- Установите стекло на автомобиль, точно позиционируйте. Прижмите, чтобы обеспечить полный контакт с клеем по всему периметру.
- Загрязнённые свеженанесённым клеем поверхности очистить растворителем. Затвердевший клей удалить механически.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

Срок годности 9 месяцев.



ABK413  
Объём 300 мл  
EAN-13: 4606445047868  
ITF-14: 14606445047865  
В коробке 12 шт.

ABR413  
Объём 600 мл  
EAN-13: 4606445047875  
ITF-14: 14606445047872  
В коробке 12 шт.

## APC413M

# ПРАЙМЕР ДЛЯ ВКЛЕЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ СТЕКОЛ

### ОПИСАНИЕ

Праймер для вклейки автомобильных стёкол, отверждающийся под действием влаги воздуха. Применяется для подготовки поверхностей перед нанесением полиуретановых клеев AXIOM. Используется для улучшения адгезии к окрашенным поверхностям, автомобильным стеклам (в том числе с шелкографией), а также к металлам и некоторым видам пластика.

### СОСТАВ

Полимер на основе 1,6-гексаметилендиизоцианата, растворители, наполнители, функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре от +5°C до +35°C.
- Праймер наносить на чистые, обезжиренные поверхности. Для обезжиривания и очистки использовать «Удалитель силикона» A9690.
- Перед применением встряхивайте ёмкость с праймером до тех пор, пока не услышите движение шарика.
- С помощью войлочного аппликатора нанесите праймер на клеевую зону стекла.
- **Внимание! Не применять праймер на поверхности свежесрезанного полиуретана!**
- Закройте ёмкость сразу после использования, так как продукт очень быстро испаряется.
- Перед нанесением клея убедитесь, что праймер высох.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

Срок годности 12 месяцев.



Объём 250 мл  
EAN-13: 4606445047899  
ITF-14: 14606445047896  
В коробке 12 шт.

## ABS752

# ЭПОКСИДНЫЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ (2К) МЕТАЛЛОПОЛНЕННЫЙ КЛЕЙ СЕРЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный эпоксидный двухкомпонентный металлонаполненный состав быстро отверждения предназначен для склеивания и восстановления деталей из различных материалов, таких как стекловолокно, металл, дерево, большинство видов пластика, камень, кирпич, стекло, керамика и др. После отверждения образует прочное водонепроницаемое соединение серого цвета, пригодное к дальнейшей обработке: сверлению, шлифованию, окраске. Формирует стойкое к воздействию щелочи и некоторых кислот соединение. Применяется в качестве холодной сварки при восстановлении сорванных резьб и повреждённых крепежных металлических деталей.

### СОСТАВ

Эпоксидная смола, отвердитель на основе полисульфидной смолы, оксид железа, модифицирующие добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Поверхность, подлежащая ремонту, должна быть чистой, сухой и обезжиренной. Для лучшей адгезии придайте шероховатость наждачной бумагой.
- Извлеките шприц из упаковки и удалите пластиковую лопатку между поршнями.
- Отрежьте наконечник, используйте его в дальнейшем как колпачок.
- Удалите лишний воздух. Выдавите равное количество содержимого. В качестве ёмкости для смешивания можете использовать прозрачную часть блистерной упаковки. После использования отведите поршень назад, удалите остатки клея и закройте шприц.
- Тщательно перемешайте лопаткой состав до однородной массы в течение 2–3 минут.
- Нанесите состав на склеиваемые поверхности и слегка прижмите. Схватывание происходит через 5 минут после нанесения. Полная прочность соединения достигается через 24 часа. При низких температурах время отверждения увеличивается. Не рекомендуется использовать при температуре выше 100 °С. Не применяется для склеивания полипропилена и полиэтилена.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

Срок годности 24 месяца.



Объём 25 мл  
EAN-13: 4606445045208  
ITF-14: 14606445045205  
В коробке 12 шт.

## ASK145 / ASK147

# ГЕРМЕТИК ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОКЛАДОК RTV

### ОПИСАНИЕ

Высокотемпературный однокомпонентный силиконовый герметик применяется для формирования или ремонта прокладок в узлах автомобиля, подверженных воздействию высоких температур, таких как поддоны картера и коробки передач, водяной насос, крышка газораспределительного механизма, корпус термостата и др.

Способен заменить прокладки, сальники, а также бумажные, резиновые, металлические и другие уплотнители. Может наноситься на штатные прокладки для улучшения их эксплуатационных свойств. Не рекомендуется для применения между головкой и блоком цилиндров! Нейтральный, не содержит растворителей и кислот, не вызывает коррозии, может применяться для герметизации электрических соединений и датчиков. Подходит для герметизации и ремонта автомобильных фар. Заполняет полости и зазоры до 7 мм.

Обладает повышенной адгезией к поверхностям из стали, чугуна, алюминия. Стоек к воздействию технических жидкостей автомобиля (смазочных материалов, охлаждающих жидкостей, растворов кислот и щелочей). Вулканизирующийся при комнатной температуре (RTV) силикон образует прочную, эластичную прокладку (удлинение до разрыва 500%). Отверждённый герметик может эксплуатироваться в температурном диапазоне от -60 °С до +345 °С (кратковременно).

### СОСТАВ

Силиконовый полимер, вулканизирующий агент, пигменты и наполнители, активатор адгезии, функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре окружающей среды от +5 °С до +40 °С и температуре герметика +20–25 °С.
- Перед нанесением герметика поверхности очистить, обезжирить и просушить. Для удаления следов старого герметика рекомендуется использовать A9605 «Удалитель герметика». Для обезжиривания и очистки — A9601 «Очиститель тормозов и деталей сцепления».
- Для нанесения использовать пистолет для герметика.
- Нанести герметик непрерывной однородной полосой толщиной 2–3 мм на одну из поверхностей; сначала по внутреннему периметру, затем — вокруг крепёжных отверстий и соединить детали, не дожидаясь начала полимеризации.
- Время образования поверхностной плёнки — 7–15 минут; время полной вулканизации 24 часа (при температуре +23 °С и относительной влажности 55%). После вулканизации герметика дополнительная протяжка болтов не требуется.
- Загрязнённые свеженанесённым герметиком поверхности очистить при помощи растворителя.
- Излишки затвердевшего герметика удалить механическим путём с применением A9605 «Удалитель герметика».

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

ASK145 СЕРЫЙ  
Объём 310 мл  
EAN-13: 4606445046892  
ITF-14: 14606445046899  
В коробке 12 шт.

ASK147 ЧЁРНЫЙ  
Объём 310 мл  
EAN-13: 4606445048278  
ITF-14: 14606445048275  
В коробке 12 шт.

Срок годности 18 месяцев.



## AS145 / AS147

# ГЕРМЕТИК ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОКЛАДОК RTV

### ОПИСАНИЕ

Высокотемпературный однокомпонентный силиконовый герметик применяется для формирования или ремонта прокладок в узлах автомобиля, подверженных воздействию высоких температур, таких как поддон картера и коробки передач, водяной насос, крышка газораспределительного механизма, корпус термостата и других. Способен заменить прокладки, сальники, а также бумажные, резиновые, металлические и другие уплотнители. Не содержит растворителей и кислот, не вызывает коррозии, может применяться для герметизации электрических соединений и датчиков. Вулканизирующийся при комнатной температуре RTV-силикон образует прочную, эластичную прокладку (удлинение до разрыва ≈400%). Обладает повышенной адгезией к поверхностям из стали, чугуна, алюминия. Стоек к воздействию технических жидкостей автомобиля (смазочных материалов, охлаждающих жидкостей, растворов кислот и щелочей). Заполняет полости и зазоры до 7 мм. Отвержденный герметик может эксплуатироваться в температурном диапазоне от -60 °С до +345 °С (кратковременно).

### СОСТАВ

Силиконовый полимер, пластификатор, вулканизирующий агент, наполнители, активатор адгезии, функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре окружающей среды от +5 °С до +40 °С и температуре герметика +20...25 °С.
- Перед нанесением герметика поверхности очистить, обезжирить и просушить. Для удаления следов старого герметика рекомендуется использовать А9605 «Удалитель герметика». Для обезжиривания и очистки — А9601 «Очиститель тормозов и деталей сцепления».
- Используя прилагаемую насадку нанести герметик непрерывной однородной полосой толщиной 2-3 мм на одну из поверхностей; сначала по внутреннему периметру, затем вокруг крепёжных отверстий и соединить детали, не дожидаясь начала полимеризации.
- Время образования поверхностной плёнки — 15-20 минут; время полной вулканизации — 24 часа (при температуре +23 °С и относительной влажности 55%). После вулканизации герметика дополнительная протяжка болтов не требуется.
- После окончания работы очистить насадку-носик, закрыть тубик.
- Загрязнённые неотвержденным герметиком поверхности очистить при помощи растворителя (ацетон, уайт-спирит).
- Излишки затвердевшего герметика удалить механическим путём с применением А9605 «Удалитель герметика».

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 36 месяцев.

AS145 СЕРЫЙ Масса нетто 42 г EAN-13: 4606445045161 ITF-14: 14606445045168 В коробке 12 шт.	AS147 ЧЁРНЫЙ Масса нетто 42 г EAN-13: 4606445046960 ITF-14: 14606445046967 В коробке 12 шт.
--	---



## AS185 / AS187

# ГЕРМЕТИК ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОКЛАДОК RTV

### ОПИСАНИЕ

Высокотемпературный однокомпонентный силиконовый герметик применяется для формирования или ремонта прокладок в узлах автомобиля, подверженных воздействию высоких температур, таких как поддон картера и коробки передач, водяной насос, крышка газораспределительного механизма, корпус термостата и других. Способен заменить прокладки, сальники, а также бумажные, резиновые, металлические и другие уплотнители. Не содержит растворителей и кислот, не вызывает коррозии, может применяться для герметизации электрических соединений и датчиков. Вулканизирующийся при комнатной температуре RTV-силикон образует прочную, эластичную прокладку (удлинение до разрыва 500%). Обладает повышенной адгезией к поверхностям из стали, чугуна, алюминия. Стоек к воздействию технических жидкостей автомобиля (смазочных материалов, охлаждающих жидкостей, растворов кислот и щелочей). Заполняет полости и зазоры до 7 мм. Отвержденный герметик может эксплуатироваться в температурном диапазоне от -60 °С до +345 °С (кратковременно).

### СОСТАВ

Силиконовый полимер, пластификатор, вулканизирующий агент, наполнители, активатор адгезии, функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре окружающей среды от +5 °С до +40 °С и температуре герметика +20-25 °С.
- Перед нанесением герметика поверхности очистить, обезжирить и просушить. Для удаления следов старого герметика рекомендуется использовать А9605 «Удалитель герметика». Для обезжиривания и очистки — А9601 «Очиститель тормозов и деталей сцепления».
- Используя прилагаемую насадку нанести герметик непрерывной однородной полосой толщиной 2-3 мм на одну из поверхностей; сначала по внутреннему периметру, затем вокруг крепёжных отверстий и соединить детали, не дожидаясь начала полимеризации.
- Время образования поверхностной плёнки — 15-20 минут; время полной вулканизации 24 часа (при температуре +23 °С и относительной влажности 55%). После вулканизации герметика дополнительная протяжка болтов не требуется.
- После окончания работы очистить насадку-носик, закрыть тубик.
- Загрязнённые неотвержденным герметиком поверхности очистить при помощи растворителя (ацетон, уайт-спирит).
- Излишки затвердевшего герметика удалить механическим путём с применением А9605 «Удалитель герметика».

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 36 месяцев.

AS185 СЕРЫЙ Масса нетто 85 г EAN-13: 4606445037869 ITF-14: 14606445037866 В коробке 12 шт.	AS187 ЧЁРНЫЙ Масса нетто 85 г EAN-13: 4606445047349 ITF-14: 14606445047346 В коробке 12 шт.
--	---



## AS205 / AS206 / AS207

# ГЕРМЕТИК МНОГОЦЕЛЕВОЙ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ НЕЙТРАЛЬНЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Универсальный высокотемпературный однокомпонентный силиконовый герметик с нейтральной системой отверждения. Применяется для ремонта или замены прокладок в узлах автомобиля, подверженных воздействию высоких температур, таких как крышка картера коробки передач, поддон картера двигателя, корпус термостата, водяная помпа. Может наноситься на штатные прокладки для улучшения их эксплуатационных свойств (не рекомендуется для применения на головке блока цилиндров). Не содержит растворителей и кислот, не вызывает коррозии. Может использоваться для герметизации электрических соединений и датчиков. Характеризуется отличной адгезией к поверхностям из металла, пластика, стекла, резины. Подходит для герметизации и ремонта автомобильных фар, устраняет течи через уплотнители автомобильных стёкол. Вулканизируется при комнатной температуре (RTV), образует прочную гибкую прокладку. Отверждённый герметик может эксплуатироваться в температурном диапазоне от -60 °С до +345 °С (кратковременно).

### СОСТАВ

Силиконовый полимер, пластификатор, вулканизирующий агент, наполнители, активатор адгезии, функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

• Работы рекомендуется проводить при температуре окружающей среды от 5 до 40 °С и температуре герметика 20–25 °С. • Герметик наносить на чистые и обезжиренные поверхности. Для удаления следов старого герметика рекомендуется использовать А9605, для очистки — А9601. • Удалить флажок контроля первого вскрытия. Активировать аппликатор, плавно повернув его головку по часовой стрелке в направлении «MAX» до упора, при этом курок аппликатора поднимется в рабочее положение. **Внимание! В случае неполного поворота до положения «MAX» возможно безвозвратное разуконплектование головки аппликатора!** • Толщина валика регулируется степенью нажатия на курок, скоростью перемещения аппликатора и углом между носиком и поверхностью нанесения. • Плавно нажимая на курок, наносить герметик непрерывной однородной полосой на одну из поверхностей, сначала по внутреннему периметру, затем вокруг крепежных отверстий. Сразу же соединить поверхности. После вулканизации герметика дополнительная протяжка болтов не требуется. • По окончании работы плавно повернуть головку аппликатора против часовой стрелки в направлении «MIN» до упора, очистить носик и надеть защитный колпачок. • Загрязнённые герметиком поверхности очистить при помощи растворителя до отверждения герметика. • Образование поверхностной плёнки — 10–12 минут, скорость вулканизации герметика — 2 мм в сутки (при температуре +23 °С и относительной влажности 55%).

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

Срок годности 24 месяца.

AS205 СЕРЫЙ  
Объём 200 мл  
EAN-13: 4606445037296  
ITF-14: 14606445037293  
В коробке 12 шт.

AS206 КРАСНЫЙ  
Объём 200 мл  
EAN-13: 4606445038774  
ITF-14: 14606445038771  
В коробке 12 шт.

AS207 ЧЁРНЫЙ  
Объём 200 мл  
EAN-13: 4606445038781  
ITF-14: 14606445038788  
В коробке 12 шт.

POWER CAN® — запатентованная система упаковки, не требующая дополнительных инструментов для применения. Обеспечивает эргономичность нанесения, точность дозирования вязких веществ. Предотвращает высыхание содержимого между применениями, что позволяет многократно использовать средство.



## ASK130

# ГЕРМЕТИК ШОВНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ НЕЙТРАЛЬНЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный силиконовый герметик с нейтральной системой отверждения предназначен для уплотнения соединений и защиты непористых поверхностей от проникновения воздуха и влаги при производстве и ремонте транспорта. Используется для монтажа элементов отделки автобусов, грузового и легкового транспорта, автомобилей специального назначения: инкассаторских фургонов, автомобилей скорой медицинской помощи, рефрижераторов, домов на колёсах и автоприцепов. Прекрасно подходит для соединения материалов с разным тепловым расширением. Применяется для герметизации швов при сборке плафонов освещения, фар и фонарей автотранспорта. Химически нейтрален, не вызывает коррозии металлов. Быстро покрывается поверхностной плёнкой. Устойчив к воздействию большинства чистящих и моющих средств. Стоек к ультрафиолетовому излучению, атмосферным воздействиям, температурным перепадам и практически любым агрессивным средам. Тиксотропный, не растекается и не сползает по шву. Высокоэластичный. На 20–22 погонных метра при диаметре валика 4 мм. Для внутренних и наружных работ. Отверждённый герметик может эксплуатироваться в температурном диапазоне от -40 °С до +120 °С.

### СОСТАВ

Силиконовый полимер, пластификатор, вулканизирующий агент, наполнители, активатор адгезии, функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре окружающей среды от +5 °С до +40 °С и температуре герметика +20...25 °С.
- Перед нанесением герметика поверхности очистить, обезжирить и просушить. Для удаления следов старого герметика рекомендуется использовать А9605 «Удалитель герметика». Для обезжиривания и очистки — А9601 «Очиститель тормозов и деталей сцепления».
- Для аккуратного выполнения работ защитить поверхности малярной лентой.
- Для нанесения использовать пистолет для герметика.
- Разгладить герметик в шве влажным шпателем. Удалить малярную ленту сразу после выравнивания.
- Время образования поверхностной плёнки — 15–30 минут, скорость отверждения герметика — 3 мм в сутки (при температуре +23 °С и относительной влажности 55%).
- Загрязнённые свеженанесённым герметиком инструменты и поверхности очистить при помощи растворителя.
- Затвердевший герметик удалить механическим способом с применением А9605 «Удалитель герметика».

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 24 месяца.

Объём 310 мл  
EAN-13: 4606445046366  
ITF-14: 14606445046363  
В коробке 12 шт.



## ASK512 / ASK513 / ASK514

# ГЕРМЕТИК РАСПЫЛЯЕМЫЙ КУЗОВНОЙ

### ОПИСАНИЕ

Распыляемый однокомпонентный герметик низкой вязкости предназначен для герметизации кузовных стыков, сварных швов и соединений «внахлест» в транспортном и промышленном машиностроении. Используется при производстве и ремонте легкового, грузового и коммерческого транспорта, в том числе для восстановления оригинальных заводских покрытий. Создаёт устойчивое антикоррозийное и звукоизоляционное покрытие. Эффективен для герметизации труднодоступных мест. Наносится при помощи пистолета, кисти или шпателя.

Выдерживает сжатие, растяжение и сдвиг. Снижает вибрации и шумы, устойчив к нагрузкам. Однородный, не образует пузырьков и не даёт усадки. Тиксотропный, при нанесении не растекается и не сползает по шву. Может окрашиваться как по влажному слою, так и после формирования плёнки водными и синтетическими красками (перед окраской провести испытательный тест). Химически нейтральный, не вступает в реакцию с герметизируемыми материалами, не вызывает коррозии металлов, пригоден для нанесения на поверхности из деликатных материалов. Без запаха, экологически безопасен, не токсичен и не горюч, не содержит изоцианатов, растворителей и силиконов.

### СОСТАВ

Гибридный полимер, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

• Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С. • Герметик наносить на чистые, обезжиренные поверхности. • Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения герметика. • Для нанесения использовать специальный пневматический пистолет. Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, поместить тубу в пистолет. • Герметик распылять с расстояния 30–40 см. • Для получения нужной структуры покрытия рекомендуется провести тестовое распыление, регулируя соотношение расхода распыляющего воздуха и подаваемого из картриджа герметика. • При необходимости герметик можно наносить кистью или шпателем, придавая предварительно нанесенному валуку необходимую форму и фактуру. • Полное отверждение происходит под действием влаги воздуха в течение 3–7 дней. • Время образования поверхностной плёнки — не менее 20 минут, скорость отверждения герметика — 3–4 мм в сутки (при температуре +23 °С и относительной влажности 50%). • Загрязнённые свеженанесённым герметиком поверхности очистить при помощи растворителя. Затвердевший состав удалить механически. • Готовое покрытие можно эксплуатировать при температуре от -40 °С до +110 °С.

**Внимание! По окончании работы во избежание засорения распылительной головки прочистить её в соответствии с инструкцией к пневмопистолету. Не применять на поверхностях, где возможен контакт с пищей. Не подходит для непрерывного погружения в воду.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 12 месяцев.

ASK512 ЧЁРНЫЙ	ASK513 СЕРЫЙ	ASK514 БЕЖЕВЫЙ
Объём 280 мл	Объём 280 мл	Объём 280 мл
EAN-13: 4606445043341	EAN-13: 4606445043396	EAN-13: 4606445043358
ITF-14: 14606445043348	ITF-14: 14606445043393	ITF-14: 14606445043355
В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.

## ABK521 / ABK522 / ABK523

# КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК КОНСТРУКЦИОННЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ НА ОСНОВЕ ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ, ШОР А 50

### ОПИСАНИЕ

Высокомодульный клей-герметик предназначен для создания высокопрочных постоянно эластичных клеевых соединений и герметизирующих швов в транспортном и промышленном машиностроении. Используется при производстве и ремонте коммерческого транспорта для монтажа кузовных элементов автобусов, грузового и легкового транспорта, автомобилей специального назначения. Широко применяется при сборке морского транспорта, железнодорожных вагонов, систем кондиционирования и вентиляции и др.

Выдерживает сжатие, растяжение и сдвиг. Тиксотропный, при нанесении не растекается и не сползает по шву. После отверждения можно шлифовать и окрашивать водными и синтетическими красками (при использовании красок на растворителе провести испытательный тест). На 20–22 погонных метра при диаметре валика 4 мм.

Химически нейтральный, не вступает в реакцию со склеиваемыми материалами, не вызывает коррозии металлов, пригоден для склеивания изделий из деликатных материалов. Без запаха, экологически безопасен, не содержит изоцианатов, растворителей и силиконов.

### СОСТАВ

Гибридный полимер, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

• Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С. • Клей наносить на чистые, обезжиренные поверхности. • Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения клея. • Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, навинтить наконечник, открыть колпачок и срезать носик под углом 45°, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования. • Клей на склеиваемые элементы наносить полосками с интервалами 5–15 см для обеспечения вентиляции. Для нанесения использовать строительный пистолет. • Приклеиваемый элемент прижать к месту крепления и провести точное позиционирование. При необходимости обеспечить временную фиксацию. Полное отверждение происходит под действием влаги воздуха в течение 3–7 дней. • Время образования поверхностной плёнки — не менее 20 минут, скорость отверждения клея — 2–3 мм в сутки (при температуре +23 °С и относительной влажности 50%). • Загрязнённые свеженанесённым клеем поверхности очистить при помощи растворителя (ацетона, уайт-спирита). Затвердевший клей удалить механически. • Склееные изделия можно эксплуатировать при температуре от -40 °С до +110 °С.

**Внимание! Не применять на поверхностях, где возможен контакт с пищей. Не подходит для непрерывного погружения в воду.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 12 месяцев.

ABK521 БЕЛЫЙ	ABK522 СЕРЫЙ	ABK523 ЧЁРНЫЙ
Объём 280 мл	Объём 280 мл	Объём 280 мл
EAN-13: 4606445041668	EAN-13: 4606445041675	EAN-13: 4606445041682
ITF-14: 14606445041665	ITF-14: 14606445041672	ITF-14: 14606445041689
В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.



## ABK525 / ABK526 / ABK527

# КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК КОНСТРУКЦИОННЫЙ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НА ОСНОВЕ  
ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ, ШОР А 40

### ОПИСАНИЕ

Конструкционный клей-герметик предназначен для создания высокопрочных постоянно эластичных клеевых соединений и герметизирующих швов в транспортном и промышленном машиностроении. Используется при производстве и ремонте коммерческого транспорта для монтажа кузовных элементов автобусов, грузового и легкового транспорта, автомобилей специального назначения. Широко применяется при сборке морского транспорта, железнодорожных вагонов, систем кондиционирования и вентиляции и др.

Выдерживает сжатие, растяжение и сдвиг. Тиксотропный, при нанесении не растекается и не сползает по шву. После отверждения можно шлифовать и окрашивать водными и синтетическими красками (при использовании красок на растворителе провести испытательный тест). На 20–22 погонных метра при диаметре валика 4 мм.

Химически нейтральный, не вступает в реакцию со склеиваемыми материалами, не вызывает коррозии металлов, пригоден для склеивания изделий из деликатных материалов. Без запаха, экологически безопасен, не содержит изоцианатов, растворителей и силиконов.

### СОСТАВ

Гибридный полимер, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

• Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С. • Клей наносить на чистые, обезжиренные поверхности. • Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения клея. • Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, навинтить наконечник, открутить колпачок и срезать носик под углом 45°, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования. • Клей на склеиваемые элементы наносить полосками с интервалами 5–15 см для обеспечения вентиляции. Для нанесения использовать строительный пистолет. • Приклеиваемый элемент прижать к месту крепления и провести точное позиционирование. При необходимости обеспечить временную фиксацию. Полное отверждение происходит под действием влаги воздуха в течение 3–7 дней. • Время образования поверхностной плёнки — не менее 20 минут, скорость отверждения клея — 2–3 мм в сутки (при температуре +23 °С и относительной влажности 50%). • Загрязнённые свеженанесённым клеем поверхности очистить при помощи растворителя (аcetона, уайт-спирита). Затвердевший клей удалить механически. • Склеенные изделия можно эксплуатировать при температуре от -40 °С до +110 °С.

**Внимание! Не применять на поверхностях, где возможен контакт с пищей. Не подходит для непрерывного погружения в воду.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 12 месяцев.

ABK525 БЕЛЫЙ  
Объём 280 мл  
EAN-13: 4606445041712  
ITF-14: 14606445041719  
В коробке 12 шт.

ABK526 СЕРЫЙ  
Объём 280 мл  
EAN-13: 4606445041736  
ITF-14: 14606445041733  
В коробке 12 шт.

ABK527 ЧЁРНЫЙ  
Объём 280 мл  
EAN-13: 4606445041750  
ITF-14: 14606445041757  
В коробке 12 шт.



## ABK531

# КЛЕЙ КОНСТРУКЦИОННЫЙ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НА ОСНОВЕ  
ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ, ШОР А 65

### ОПИСАНИЕ

Предназначен для создания высокопрочных клеевых соединений швов в транспортном и промышленном машиностроении. Подходит для соединительных швов, подверженных вибрационным нагрузкам. Используется при производстве и ремонте коммерческого транспорта для монтажа кузовных элементов автобусов, грузового и легкового транспорта, автомобилей специального назначения (инкассаторских фургонов, автомобилей скорой медицинской помощи, рефрижераторов, а также домов на колёсах и автоприцепов). Широко применяется при сборке морского транспорта (элементов выше ватерлинии), железнодорожных вагонов, систем кондиционирования и вентиляции и др. Выдерживает сжатие, растяжение и сдвиг. Снижает вибрации и шумы, устойчив к нагрузкам, прекрасно подходит для соединения материалов с разным тепловым расширением. Твёрдость по Шору А (ГОСТ 263-75) — 65.

Быстро отверждается: через 30 минут после аппликации клеевое соединение способно выдерживать высокую нагрузку. Готов к применению, не требует грунтования и подготовительных материалов перед нанесением. Тиксотропный, при нанесении не растекается и не сползает по шву. Не даёт усадки и не образует пузырьков. После отверждения можно шлифовать и окрашивать водными и синтетическими красками (при использовании красок на растворителе провести испытательный тест). На 20–22 погонных метра при диаметре валика 4 мм. Химически нейтральный, не вступает в реакцию со склеиваемыми материалами, не вызывает коррозии металлов, пригоден для склеивания изделий из деликатных материалов. Без запаха, экологически безопасен, не токсичен и не горюч, не содержит изоцианатов, растворителей и силиконов.

### СОСТАВ

Гибридный полимер, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

• Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С. • Клей наносить на чистые, обезжиренные поверхности. • Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения клея. • Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, навинтить наконечник, открутить колпачок и, при необходимости, срезать носик, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования. • Клей на склеиваемые элементы наносить полосками с интервалами 5–15 см для обеспечения доступа воздуха. В случае небольшой площади склеиваемых поверхностей допускается сплошное нанесение. Для нанесения использовать ручной или пневматический пистолет. • Приклеиваемый элемент с максимальным усилием прижать к месту крепления и провести точное позиционирование. При необходимости обеспечить временную фиксацию. • Загрязнённые свеженанесённым клеем поверхности очистить растворителем. Затвердевший клей удалить механически.

**Внимание! Не применять на поверхностях, где возможен контакт с пищей. Не подходит для непрерывного погружения в воду.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 12 месяцев.

Объём 310 мл  
EAN-13: 4606445045062  
ITF-14: 14606445045069  
В коробке 12 шт.



## AS301 / AS311

# ФИКСАТОР РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ РАЗЪЁМНЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Однокомпонентный анаэробный состав предназначен для фиксации и герметизации нуждающихся в регулярном техническом обслуживании с применением ручного инструмента резьбовых соединений, подверженных вибрации и ударным нагрузкам. Препятствует ослаблению и саморазвинчиванию крепёжных соединений. Устойчив к воздействию автомобильных технических жидкостей (масла, тормозной жидкости, антифриза, бензина, дизельного топлива и др.). Предотвращает коррозию резьбы. Полимеризуется без доступа воздуха в зазорах до 0,13 мм. Температурный диапазон эксплуатации отверждённого фиксатора от  $-60^{\circ}\text{C}$  до  $+180^{\circ}\text{C}$ . Момент откручивания на незатянутой резьбовой паре не более 25 Н·м. Предел прочности на сдвиг — 8,3 МПа (1200 psi). Предназначен для крепёжных элементов размером до M20.

### СОСТАВ

Эфиры метакриловой кислоты, ингибитор полимеризации, краситель.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре окружающей среды от  $+5^{\circ}\text{C}$  до  $+30^{\circ}\text{C}$  и температуре фиксатора резьбы  $+15-20^{\circ}\text{C}$ .
  - Перед нанесением состава очистить и обезжирить поверхности с помощью A9601. Просушить.
  - Тщательно встряхнуть флакон. Снять колпачок и обрезать наконечник.
  - Распределить необходимое количество состава по всей поверхности наружной резьбы. Для глухих соединений нанести несколько капель состава непосредственно в резьбовое отверстие.
  - Смонтировать узел и оставить до отверждения.
  - Излишки продукта удалить ветошью.
- Начальная прочность — через 10–15 минут (при температуре  $20^{\circ}\text{C}$ ); время полной полимеризации — 24 часа. Для облегчения демонтажа нагреть соединение до  $250-350^{\circ}\text{C}$  при помощи промышленного фена или паяльной лампы.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

Срок годности 60 месяцев.

AS301 СИНИЙ  
Объём 10 мл  
EAN-13: 4606445037807  
ITF-14: 14606445037804  
В коробке 12 шт.

AS311 СИНИЙ  
Объём 50 мл  
EAN-13: 4606445041941  
ITF-14: 14606445041948  
В коробке 12 шт.



## AS302 / AS312

# ФИКСАТОР РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТЕРМОСТОЙКИЙ НЕРАЗЪЁМНЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Высокотемпературный однокомпонентный анаэробный состав предназначен для фиксации и герметизации не требующих частой разборки резьбовых соединений, подверженных вибрации, ударным нагрузкам и воздействию высоких температур. Препятствует ослаблению и саморазвинчиванию крепёжных соединений. Устойчив к воздействию автомобильных технических жидкостей (масла, тормозной жидкости, антифриза, бензина, дизельного топлива и др.). Предотвращает коррозию резьбы. Полимеризуется без доступа воздуха в зазорах до 0,25 мм. Температурный диапазон эксплуатации отверждённого фиксатора от  $-60^{\circ}\text{C}$  до  $+250^{\circ}\text{C}$ . Момент откручивания на незатянутой резьбовой паре не менее 48 Н·м. Предел прочности на сдвиг — 27,6 МПа (4000 psi). Предназначен для крепёжных элементов размером до M36.

### СОСТАВ

Эфиры метакриловой кислоты, ингибитор полимеризации, краситель.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре окружающей среды от  $+5^{\circ}\text{C}$  до  $+30^{\circ}\text{C}$  и температуре фиксатора резьбы  $+15-20^{\circ}\text{C}$ .
  - Перед нанесением состава очистить и обезжирить поверхности с помощью A9601. Просушить.
  - Тщательно встряхнуть флакон. Снять колпачок и обрезать наконечник.
  - Распределить необходимое количество состава по всей поверхности наружной резьбы. Для глухих соединений нанести несколько капель состава непосредственно в резьбовое отверстие.
  - Смонтировать узел и оставить до отверждения.
  - Излишки продукта удалить ветошью.
- Начальная прочность — через 10–15 минут (при температуре  $20^{\circ}\text{C}$ ); время полной полимеризации — 24 часа. При необходимости демонтажа нагреть соединение до  $300-500^{\circ}\text{C}$  при помощи промышленного фена или паяльной лампы.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

Срок годности 60 месяцев.

AS302 КРАСНЫЙ  
Объём 10 мл  
EAN-13: 4606445037814  
ITF-14: 14606445037811  
В коробке 12 шт.

AS312 КРАСНЫЙ  
Объём 50 мл  
EAN-13: 4606445041958  
ITF-14: 14606445041955  
В коробке 12 шт.



## ABP511 / ABP513

# КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК КОНСТРУКЦИОННЫЙ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НА ОСНОВЕ  
ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ, ШОР А 45

### ОПИСАНИЕ

Конструкционный промышленный однокомпонентный высокомолекулярный клей-герметик предназначен для создания высокопрочных постоянно эластичных клеевых соединений и герметизирующих швов в транспортном и промышленном машиностроении. Подходит для герметизации соединительных швов, подверженных вибрационным нагрузкам. Используется при производстве и ремонте коммерческого транспорта для монтажа кузовных элементов автобусов, грузового и легкового транспорта, автомобилей специального назначения (инкассаторских фургонов, автомобилей скорой медицинской помощи, рефрижераторов, а также домов на колесах и автоприцепов). Широко применяется при сборке морского транспорта (элементов выше ватерлинии), железнодорожных вагонов, систем кондиционирования и вентиляции и др.

### СОСТАВ

Гибридный полимер, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре окружающей среды от 5 °С до 35 °С.
- Клей наносится на чистые, обезжиренные поверхности.
- Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения герметика.
- Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, навинтить наконечник, открыть колпачок и срезать носик под углом 45°, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования.
- Для нанесения использовать строительный пистолет.
- Выдавить клей сплошной полосой. После отверждения герметик можно окрашивать большинством ЛКМ.
- Очистка загрязнённых участков от неотверждённого герметика осуществляется с помощью растворителя (ацетона, уайт-спирита) непосредственно после нанесения, не дожидаясь отверждения герметика.
- Застывший клей-герметик удалить механически.
- Склеенные изделия можно эксплуатировать при температуре от -60 °С до +110 °С.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 12 месяцев.

ABP511 БЕЛЫЙ	ABP513 ЧЁРНЫЙ
Объём 600 мл	Объём 600 мл
EAN-13: 4606445045499	EAN-13: 4606445048261
ITF-14: 14606445045496	ITF-14: 14606445048268
В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.



## ABP525 / ABP526 / ABP527

# КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК КОНСТРУКЦИОННЫЙ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НА ОСНОВЕ  
ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ, ШОР А 40

### ОПИСАНИЕ

Конструкционный клей-герметик предназначен для создания высокопрочных постоянно эластичных клеевых соединений и герметизирующих швов в транспортном и промышленном машиностроении. Используется при производстве и ремонте коммерческого транспорта для монтажа кузовных элементов автобусов, грузового и легкового транспорта, автомобилей специального назначения. Широко применяется при сборке морского транспорта, железнодорожных вагонов, систем кондиционирования и вентиляции и др. Выдерживает сжатие, растяжение и сдвиг. Тиксотропный, при нанесении не растекается и не сползает по шву. После отверждения можно шлифовать и окрашивать водными и синтетическими красками (при использовании красок на растворителе провести испытательный тест). На 20–22 погонных метра при диаметре валика 4 мм. Химически нейтральный, не вступает в реакцию со склеиваемыми материалами, не вызывает коррозии металлов, пригоден для склеивания изделий из деликатных материалов. Без запаха, экологически безопасен, не содержит изоцианатов, растворителей и силиконов.

### СОСТАВ

Гибридный полимер, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С.
  - Клей наносится на чистые, обезжиренные поверхности.
  - Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения клея.
  - Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, навинтить наконечник, открыть колпачок и срезать носик под углом 45°, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования.
  - Клей на склеиваемые элементы наносить полосками с интервалами 5–15 см для обеспечения вентиляции. Для нанесения использовать строительный пистолет.
  - Приклеиваемый элемент прижать к месту крепления и провести точное позиционирование. При необходимости обеспечить временную фиксацию. Полное отверждение происходит под действием влаги воздуха в течение 3–7 дней.
  - Время образования поверхностной плёнки — не менее 20 минут, скорость отверждения клея — 2–3 мм в сутки (при температуре +23 °С и относительной влажности 50%).
  - Загрязнённые свеженанесённым клеем поверхности очистить при помощи растворителя (ацетона, уайт-спирита). Затвердевший клей удалить механически.
  - Склеенные изделия можно эксплуатировать при температуре от -40 °С до +110 °С.
- Внимание! Не применять на поверхностях, где возможен контакт с пищей. Не подходит для непрерывного погружения в воду.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 12 месяцев.

ABP525 БЕЛЫЙ	ABP526 СЕРЫЙ	ABP527 ЧЁРНЫЙ
Объём 600 мл	Объём 600 мл	Объём 600 мл
EAN-13: 4606445041927	EAN-13: 4606445041934	EAN-13: 4606445043006
ITF-14: 14606445041924	ITF-14: 14606445041931	ITF-14: 14606445043003
В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.



## ABP541 / ABP542 / ABP543

# КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК КОНСТРУКЦИОННЫЙ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НА ОСНОВЕ  
ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ, ШОР А 60

### ОПИСАНИЕ

Конструкционный промышленный однокомпонентный высокомодульный клей-герметик предназначен для создания высокопрочных постоянно эластичных клеевых соединений и герметизирующих швов в транспортном и промышленном машиностроении. Подходит для герметизации соединительных швов, подверженных вибрационным нагрузкам.

Используется при производстве и ремонте коммерческого транспорта для монтажа кузовных элементов автобусов, грузового и легкового транспорта, автомобилей специального назначения (инкассаторских фургонов, автомобилей скорой медицинской помощи, рефрижераторов, а также домов на колесах и автоприцепов). Широко применяется при сборке морского транспорта (элементов выше ватерлинии), железнодорожных вагонов, систем кондиционирования и вентиляции и др.

### СОСТАВ

Гибридный полимер, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С.
- Клей-герметик наносить на чистые, обезжиренные поверхности. Для обезжиривания и очистки рекомендуется использовать удалитель силикона.
- Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения клея.
- Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, навинтить наконечник, открутить колпачок и срезать носик, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования. Клей на склеиваемые элементы наносить полосками с интервалами 5–15 см для обеспечения вентиляции. Для нанесения использовать строительный пистолет.
- Приклеиваемый элемент прижать к месту крепления и провести точное позиционирование. При необходимости использовать временную механическую фиксацию до отверждения клея.
- При использовании для создания герметизирующих швов состав наносить сплошным валиком, без образования разрывов, наплывов или пустот. Разгладить полученный шов шпательем, смоченным в мыльном растворе.
- Время образования поверхностной плёнки — не менее 15 минут, скорость отверждения — 3–4 мм в сутки, максимальная прочность клеевого соединения достигается в течение 5–7 суток (при температуре +23 °С и относительной влажности 50%).
- Инструменты очистить ацетоном или уайт-спиритом.
- Затвердевший герметик удалить механическим путём.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 18 месяцев.

ABP541 БЕЛЫЙ	ABP542 СЕРЫЙ	ABP543 ЧЕРНЫЙ
Объём 600 мл	Объём 600 мл	Объём 600 мл
EAN-13: 4606445046250	EAN-13: 4606445046267	EAN-13: 4606445046274
ITF-14: 14606445046257	ITF-14: 14606445046264	ITF-14: 14606445046271
В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.



## ABP531

# КЛЕЙ КОНСТРУКЦИОННЫЙ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НА ОСНОВЕ  
ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ, ШОР А 65

### ОПИСАНИЕ

Предназначен для создания высокопрочных клеевых соединений швов в транспортном и промышленном машиностроении. Подходит для соединительных швов, подверженных вибрационным нагрузкам. Используется при производстве и ремонте коммерческого транспорта для монтажа кузовных элементов автобусов, грузового и легкового транспорта, автомобилей специального назначения (инкассаторских фургонов, автомобилей скорой медицинской помощи, рефрижераторов, а также домов на колесах и автоприцепов). Широко применяется при сборке морского транспорта (элементов выше ватерлинии), железнодорожных вагонов, систем кондиционирования и вентиляции и др. Выдерживает сжатие, растяжение и сдвиг. Снижает вибрации и шумы, устойчив к нагрузкам, прекрасно подходит для соединения материалов с разным тепловым расширением. Твёрдость по Шору А (ГОСТ 263-75) — 65.

Химически нейтральный, не вступает в реакцию со склеиваемыми материалами, не вызывает коррозии металлов, пригоден для склеивания изделий из деликатных материалов. Без запаха, экологически безопасен, не токсичен и не горюч, не содержит изотианатов, растворителей и силиконов.

### СОСТАВ

Гибридный полимер, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С.
- Клей наносить на чистые, обезжиренные поверхности.
- Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения клея.
- Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, навинтить наконечник, открутить колпачок и, при необходимости, срезать носик, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования.
- Клей на склеиваемые элементы наносить полосками с интервалами 5–15 см для обеспечения доступа воздуха. В случае небольшой площади склеиваемых поверхностей допускается сплошное нанесение. Для нанесения использовать ручной или пневматический пистолет.
- Приклеиваемый элемент с максимальным усилием прижать к месту крепления и провести точное позиционирование. При необходимости обеспечить временную фиксацию.
- Загрязнённые свеженанесённым клеем поверхности очистить растворителем. Затвердевший клей удалить механически.

**Внимание! Не применять на поверхностях, где возможен контакт с пищей. Не подходит для непрерывного погружения в воду.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-01324561-2019

Срок годности 12 месяцев.

ABP531 БЕЛЫЙ
Объём 600 мл
EAN-13: 4606445046922
ITF-14: 14606445046929
В коробке 12 шт.



## APFU165

# ПЕНА ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МОНТАЖНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ВСЕСЕЗОННАЯ

### ОПИСАНИЕ

Продукт специально разработан для монтажа светопрозрачных конструкций, а также широкого спектра профессионального применения в области герметизации и тепло- и звукоизоляции в строительстве. Специально разработанные для пены AXIOM добавки обеспечивают баланс закрытых и открытых пор в структуре пены, что позволяет добиться идеальной деформационной устойчивости и эффективного сочетания тепло- и звукоизоляционных характеристик.

Особенностью всей линейки пены AXIOM является низкое вторичное расширение, что позволяет эффективно контролировать расход пены при заполнении швов.

Полностью отверждённая пена AXIOM обладает повышенной гидрофобностью, что значительно снижает воздействие влажности воздуха на монтажный шов, тем самым существенно продлевая его эксплуатационные характеристики.

Имеет превосходную адгезию к большинству строительных материалов, таких как бетон, кирпич, дерево, металл, пластик, за исключением полистилена, полипропилена и фторопласта.

### СОСТАВ

4,4-дифенилметандиизоцианат, диметиловый эфир, пропан-бутан, полиольный компонент.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Работы рекомендуется проводить при температуре от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+35^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха не менее 50%.
- Для получения максимального объёма выхода и оптимальных физико-механических показателей пены перед использованием выдержать баллон при температуре от  $+18...20^{\circ}\text{C}$  не менее 10 часов.
- Для аккуратного выполнения работ рекомендуется закрыть плёнкой прилегающие поверхности.
- Пену наносить на предварительно очищенные от пыли, грязи, жира, льда и инея поверхности.
- Рабочие поверхности перед нанесением пены увлажнить. При температуре окружающей среды выше  $0^{\circ}\text{C}$  — водой, ниже  $0^{\circ}\text{C}$  — активатором монтажной пены.
- Рабочее положение баллона — ДНОМ ВВЕРХ.
- Тщательно встряхнуть баллон не менее 15 раз в течение 30 секунд.
- Снять защитную крышку с баллона.
- На крестообразную насадку с резьбой навинтить пистолет. Убедиться в надёжности соединения.
- Заполнить щель на 2/3 объёма, нанося монтажную пену снизу вверх.
- Выход пены регулировать с помощью винта пистолета. В процессе работы периодически встряхивать баллон.
- После нанесения увлажнить пену с помощью распылителя.
- Незатвердевшую пену удалить очистителем монтажной пены.
- Избыток пены после полного отверждения срезать ножом.
- Для отверждённой пены использовать удалитель застывшей монтажной пены.
- После полной полимеризации затвердевшую пену можно резать, штукатурить, окрашивать.
- Беречь от воздействия УФ-лучей и атмосферных осадков.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2254-055-18738966-2012

Срок годности 12 месяцев.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445044522  
ITF-14: 14606445044529  
В коробке 12 шт.



## A9677-1

# ГРУНТ НАПОЛНИТЕЛЬ 1К АКРИЛОВЫЙ СЕРЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный профессиональный однокомпонентный акриловый грунт предназначен для подготовки к окрашиванию деталей из чёрных и цветных металлов. За счёт прекрасной адгезии способствует прочному сцеплению основного покрытия с окрашиваемой поверхностью. Обеспечивает надёжную антикоррозионную защиту металла. Отлично заполняет поры и легко шлифуется, позволяет быстро получить идеальную поверхность без пор, рисок и неровностей. Допускается грунтование старых лакокрасочных покрытий. Окрашивается любыми видами эмалей.

### СОСТАВ

Модифицированная акриловая смола, пигменты, наполнители, функциональные добавки, ксилол, метилацетат, пропан, бутан.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Во избежание попадания следов аэрозоля рекомендуется защищать поверхности, не подлежащие грунтованию.
- Для достижения наилучших результатов грунт наносить при температуре окружающей среды не ниже  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 2-3 минут.
- Перед обработкой металлические поверхности необходимо освободить от ржавчины и окислы, отшлифовать наждачной бумагой P80-P240 (сухое шлифование). Старые лакокрасочные покрытия необходимо отшлифовать наждачной бумагой P220-P320 (сухое шлифование) или наждачной бумагой P400 (мокрое шлифование). Затем поверхность тщательно обезжирить.
- Грунт наносить с расстояния 25-30 см в 2 слоя с промежуточной сушкой 5-10 минут при температуре  $+20^{\circ}\text{C}$ . Время высыхания 1,5 часа при температуре  $+20^{\circ}\text{C}$ . Толщина покрытия: 40-50 мкм на каждый слой.
- Перед нанесением эмали предусмотрено сухое шлифование грунта наждачной бумагой P400-P500 и мокрое — наждачной бумагой P800-P1000.

**Внимание!** По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 5 лет.

Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445046175  
ITF-14: 14606445046172  
В коробке 12 шт.



**A9678**

## ГРУНТ КИСЛОТНЫЙ 1К

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный профессиональный однокомпонентный быстросохнущий кислотный протравливающий грунт предназначен для подготовки поверхности деталей автомобилей при ремонтной покраске. Повышает адгезию к любым типам металлических поверхностей, в том числе к алюминию, оцинкованной и нержавеющей стали. Наносится на зашлифованные и обезжиренные поверхности, требует обязательного покрытия вторичным грунтом. Может применяться для защиты металла в местах шлифовки.

### СОСТАВ

Синтетические смолы, антикоррозионные пигменты, наполнители, органические растворители, функциональные добавки, углеводородный пропеллент.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Избегать нанесения на термопластичные акрилаты! Наносить на голый металл перед применением грунта-наполнителя. Рекомендуется использовать A9677-1 «Грунт акриловый универсальный».
- Для достижения наилучших результатов состав наносить при температуре окружающей среды не ниже +10 °С и относительной влажности воздуха не выше 75%. Рекомендуемая температура нанесения +20 °С.
- Перед нанесением кислотного грунта поверхность необходимо очистить от рыхлой ржавчины, грязи, жира, обработать абразивом P320–400, обезжирить. Для обезжиривания рекомендуется A9690 «Обезжириватель. Удалитель силикона».
- Во избежание попадания следов аэрозоля защищать поверхности, не подлежащие окраске.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 2–3 мин.
- Грунт наносить с расстояния 15–20 см в 1–2 слоя (толщина 1 слоя 8–10 мкм) с промежуточной сушкой 5–10 минут.
- ВАЖНО: избыточное нанесение не улучшает адгезионные способности грунта.
- Последующее покрытие наносить строго в интервале 20–30 минут после грунтования.
- Протестировать материал перед основной покраской. Не наносить полиэфирные продукты, в том числе шпатлёвки!

**Внимание! По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 2 года.

Объём 650 мл  
 EAN-13: 4606445048551  
 ITF-14: 14606445048558  
 В коробке 12 шт.


**A9679**

## ГРУНТ ЭПОКСИДНЫЙ 1К

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный профессиональный однокомпонентный быстросохнущий эпоксидный грунт предназначен для подготовки деталей автомобиля при ремонтной окраске и защиты мест шлифовки при финишной. Обеспечивает надёжную антикоррозионную защиту металла. За счёт прекрасной адгезии способствует прочному сцеплению основного покрытия с окрашиваемой поверхностью. Имеет хорошее порозаполнение, легко наносится и шлифуется, служит прекрасной основой для нанесения последующих отделочных покрытий: акриловых грунтов, акриловых, алкидных и базовых эмалей. Может использоваться методом «мокрый по мокрому». Допускается грунтование старых лакокрасочных покрытий после предварительной подготовки.

### СОСТАВ

Эпоксидные и синтетические смолы, антикоррозионные пигменты, наполнители, органические растворители, функциональные добавки, углеводородный пропеллент.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Старые лакокрасочные покрытия: обезжирить, обработать абразивом P220–P280. Для обезжиривания рекомендуется использовать A9690 «Обезжириватель. Удалитель силикона».
- Полиэфирные шпатлёвки: провести сухую обработку до финального выравнивания абразивом P240–P320.
- 2К эпоксидные грунты: до 12 часов без шлифования, по истечении 12 часов отшлифовать P320.
- Сталь: обезжирить, провести сухую обработку P120.
- Алюминий: обезжирить, провести сухую обработку P280–P360.
- Оцинкованная сталь: обезжирить, матировать абразивным полотном, обезжирить.
- Нержавеющая сталь: обезжирить.
- Для достижения наилучших результатов состав наносить при температуре окружающей среды не ниже +10 °С и относительной влажности воздуха не выше 75%. Рекомендуемая температура нанесения +20 °С.
- Во избежание попадания следов аэрозоля защищать поверхности, не подлежащие окраске.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 2–3 мин. Повторять встряхивание во время работы.
- Грунт наносить с расстояния 15–20 см в 1–2 равномерных тонких слоя (толщина 1 слоя около 10–15 мкм) с промежуточной сушкой 5–10 минут. Выдержка перед нанесением финишного покрытия методом «мокрый по мокрому»: 20 мин.
- В случае появления сорности удалить её вручную наждачной бумагой P400–500 через 2 часа (после полного высыхания грунта). Время сушки «на отлип» при +20 °С — 15–20 минут, полное высыхание — 2 часа.

**Внимание! По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 5 лет.

Объём 650 мл  
 EAN-13: 4606445048568  
 ITF-14: 14606445048565  
 В коробке 12 шт.



## A9681-1 / A9681-3 / A9681-4

# ЭМАЛЬ АКРИЛОВАЯ ГЛЯНЦЕВАЯ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественная быстро сохнущая гляцевая однокомпонентная акриловая эмаль для наружных и внутренних работ. Применяется для окрашивания предварительно загрунтованных поверхностей (металлических, деревянных, бетонных, пластиковых и пр.). Обеспечивает отличный результат для любых декоративных и оформительских работ. Легко наносится на труднодоступные места, имеет хорошую адгезию и укрывистость. Готовое покрытие характеризуется долговечностью и атмосферостойкостью, обладает высокой твердостью и механической прочностью.

### СОСТАВ

Синтетические смолы, ксилол, метилацетат, пигменты, наполнители, функциональные добавки, пропан, бутан.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов эмаль следует применять при температуре не ниже +10 °С.
- Окрашиваемые поверхности предварительно очистить, высушить, обезжирить, загрунтовать и отшлифовать.
- Во избежание попадания следов аэрозоля рекомендуется защищать поверхности, не подлежащие окраске.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 2-3 минут.
- Эмаль наносить, избегая перелива, с расстояния 25-30 см в 2-3 слоя с промежуточной сушкой ≈ 5-10 минут.
- Время полного высыхания при температуре +20 °С — 2 часа.

**Внимание! По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 5 лет.

A9681-1 ЧЕРНАЯ	A9681-3 БЕЛАЯ	A9681-4 СЕРЕБИСТАЯ
Объем 650 мл	Объем 650 мл	Объем 650 мл
EAN-13: 4606445045451	EAN-13: 4606445045475	EAN-13: 4606445045482
ITF-14: 14606445045458	ITF-14: 14606445045472	ITF-14: 14606445045489
В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.	В коробке 12 шт.



## A9681-2

# ЭМАЛЬ АКРИЛОВАЯ МАТОВАЯ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественная быстро сохнущая чёрная матовая однокомпонентная акриловая эмаль для наружных и внутренних работ (RAL9005). Применяется для окрашивания предварительно загрунтованных поверхностей (металлических, деревянных, бетонных, пластиковых и пр.). Обеспечивает отличный результат для любых декоративных и оформительских работ. Характеризуется насыщенным плотным цветом. Позволяет скрыть изъяны и неровности поверхности. Легко наносится на труднодоступные места, имеет хорошую адгезию и укрывистость. Готовое покрытие характеризуется долговечностью и атмосферостойкостью, обладает высокой твердостью и механической прочностью.

### СОСТАВ

Синтетические смолы, ксилол, метилацетат, пигменты, наполнители, функциональные добавки, пропан, бутан.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов эмаль следует применять при температуре не ниже +10 °С.
- Окрашиваемые поверхности предварительно очистить, высушить, обезжирить, загрунтовать и отшлифовать.
- Во избежание попадания следов аэрозоля рекомендуется защищать поверхности, не подлежащие окраске.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 2-3 минут.
- Эмаль наносить, избегая перелива, с расстояния 25-30 см в 2-3 слоя с промежуточной сушкой ≈ 5-10 минут.
- Время полного высыхания при температуре +20 °С — 2 часа.

**Внимание! По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 5 лет.

A9681-2 ЧЕРНАЯ
Объем 650 мл
EAN-13: 4606445045468
ITF-14: 14606445045465
В коробке 12 шт.



## A9685-1

# ЛАК АКРИЛОВЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Однокомпонентный высокоглянцевый акриловый лак предназначен для создания защитного покрытия при проведении локального ремонта кузова. Придаёт декоративный блеск окрашенным и неокрашенным деталям из металла и пластика, подходит для декоративных работ, в том числе окраски древесины. Подходит для реставрации молдингов, ручек, бамперов, боковых зеркал и прочего. Обладает высокой UV стойкостью, что позволяет применять его для наружных и внутренних работ. Не желтеет, обеспечивает устойчивость покрытия к механическим воздействиям и истиранию. Обладает отличной растекаемостью, превосходной адгезией к окрашиваемой поверхности и повышенной атмосферостойкостью. Быстро сохнет, прост в применении. Совместим с базовыми покрытиями, как на водной основе, так и на растворителях.

### СОСТАВ

Модифицированная акриловая смола, функциональные добавки, ксилол, метилацетат, бутанол, пропан, бутан.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Во избежание попадания следов аэрозоля рекомендуется защищать поверхности, не подлежащие лакировке.
- Для достижения наилучших результатов лак следует применять при температуре не ниже +10 °С.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 2-3 минут.
- Лак наносить, избегая перелива, с расстояния 25-30 см на чистую, сухую и тщательно обезжиренную поверхность в 2-3 слоя с промежуточной сушкой 5-10 минут.
- Время сушки «на отлип» при температуре +20 °С — 20-30 минут. Время полного высыхания при температуре +20 °С — 2 часа.

**Внимание!** По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 8 лет.

Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445046229  
ITF-14: 14606445046226  
В коробке 12 шт.



## A9676-1

# ГРУНТ ДЛЯ ПЛАСТИКА 1К АДГЕЗИОННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный 1К грунт для пластика (активатор адгезии) предназначен для подготовки к окрашиванию внешних и внутренних деталей из всех видов пластмасс, используемых в производстве бамперов, крыльев, капотов, декоративных накладок и других пластиковых элементов автомобиля. Обеспечивает отличную адгезионную прочность, необходимую для надёжного сцепления лакокрасочного покрытия с окрашиваемой пластиковой поверхностью. Пригоден для грунтования и окрашивания любыми видами грунтов и эмалей. Характерный блеск материала позволяет контролировать площадь нанесения и толщину грунтования.

### СОСТАВ

Полиолефиновые смолы, функциональные добавки, ксилол, пропан, бутан.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Во избежание попадания следов аэрозоля рекомендуется защищать поверхности, не подлежащие грунтованию.
- Для достижения наилучших результатов грунт следует наносить при температуре не ниже +10 °С.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 1-2 минут.
- Перед обработкой пластиковые поверхности необходимо очистить, высушить и обезжирить. Для обезжиривания рекомендуется использовать A9690 «Обезжириватель. Удалитель силикона».
- Грунт наносить с расстояния 25-30 см равномерным слоем. Время высыхания 20 минут при температуре +20 °С.

**Внимание!** По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 5 лет.

Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445046212  
ITF-14: 14606445046219  
В коробке 12 шт.



**A9689**

## ОЧИСТИТЕЛЬ С АНТИСТАТИКОМ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство с антистатическим эффектом на основе неагрессивных растворителей предназначено для очистки и обезжиривания металлических и пластиковых деталей автомобилей при подготовке к окрашиванию. Применение состава увеличивает срок службы наносимых лакокрасочных покрытий: обеспечивает необходимую адгезию с окрашиваемой поверхностью, позволяет получить однородное, без кратеров и морщин, покрытие. Активные компоненты состава эффективно удаляют силикон, масляные и жировые загрязнения, смазочные материалы, воск, грязь, нагар. Предотвращает последующее загрязнение благодаря антистатическим свойствам состава. Совместим с большинством видов пластика.

### СОСТАВ

Смесь органических растворителей.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов состав наносить при температуре не ниже +10 °С.
- Перед использованием баллон встряхивать в течение 1-2 минут.
- Нанести обезжириватель на обрабатываемую поверхность и/или на протирающую салфетку.
- Очистить основание, затем протереть чистой, мягкой, сухой безворсовой салфеткой.
- При необходимости повторить обработку.

**Внимание!** По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-039-53934955-2021

Срок годности 5 лет.

Объем 650 мл  
EAN-13: 4606445048728  
ITF-14: 14606445048725  
В коробке 12 шт.



**A9690**

## ОБЕЗЖИРИВАТЕЛЬ. УДАЛИТЕЛЬ СИЛИКОНА

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный состав на основе неагрессивных растворителей предназначен для очистки и обезжиривания металлических и пластиковых деталей при подготовке к окрашиванию. Применение состава увеличивает срок службы наносимых лакокрасочных покрытий: обеспечивает необходимую адгезию с окрашиваемой поверхностью, позволяет получить однородное, без кратеров и морщин, покрытие. Активные компоненты состава эффективно удаляют силикон, масляные и жировые загрязнения, смазочные материалы, воск, грязь, нагар.

### СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтеновые углеводороды <30%, пропан, бутан.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов состав наносить при температуре не ниже +10 °С.
- Встряхните баллон и умеренно распылите состав на обрабатываемую поверхность.
- Протрите чистой, мягкой, сухой салфеткой.
- При необходимости повторите обработку.

**Внимание!** Продукт не предназначен для удаления любых отвержденных силиконовых герметиков.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 5 лет.

Объем 650 мл  
EAN-13: 4606445046236  
ITF-14: 14606445046233  
В коробке 12 шт.



**A9692**

## РАСТВОРИТЕЛЬ ПЕРЕХОДОВ

### ОПИСАНИЕ

Растворитель переходов представляет собой профессиональный продукт для качественного локального ремонта лакокрасочных покрытий методом «плавного перехода». Предназначен для нивелирования оптической разницы цвета и блеска на границе старого покрытия и нанесенного ремонтного слоя финишной эмали или лака. Обеспечивает равномерное распределение лакокрасочного материала, устраняет проблему опила. Эффективен как при локальной ремонтной окраске в два этапа: базовая краска и финишный лак, так и при окраске любыми алкидными или акриловыми эмалями.

### СОСТАВ

Бутилацетат, 2-метокси-1-метилэтилацетат, алициклический кетон, функциональные добавки, пропан, бутан.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов рекомендуется наносить при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Перед использованием баллон интенсивно встряхивать в течение 1–2 минут.
- Распылять с расстояния 15–20 см тонким слоем на зону перехода между старым и новым покрытием или зону опила, не дожидаясь его полного отверждения.
- Контроль выравнивания границы или удаления опила проводить визуально. По достижении требуемого результата нанесение растворителя переходов прекратить, зону перехода при необходимости отполировать.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 5 лет.

Объем 650 мл  
 EAN-13: 4606445046243  
 ITF-14: 14606445046240  
 В коробке 12 шт.


**A9694**

## СПРЕЙ КОНТРОЛЬНЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Контрольный спрей предназначен для сравнения образцов при подборе цвета автоэмалей и для выявления неровностей окрашиваемых плоскостей до и после шлифования. После нанесения продолжительное время сохраняет глянцевый эффект свежего лака и позволяет качественно произвести сравнение и подбор автоэмали, а также обнаружить любые дефекты окрашиваемой поверхности.

### СОСТАВ

Модифицированные синтетические смолы, смесь нефтяных растворителей, функциональные добавки, изопропанол, пропан, бутан.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов состав следует наносить при температуре не ниже +10 °С.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 2–3 минут.
- Наносить с расстояния 15–20 см на поверхность до появления глянца и требуемой степени блеска.
- Сравнение цвета.
- Распылите на базовое покрытие для создания временного блеска. Сравните цвет образца с ЛКП автомобиля. Рекомендуется одновременно наносить контрольный спрей на образец эмали и автомобиль, чтобы получить наилучший эффект. При необходимости после сравнения протрите салфеткой.
- Выявление неровностей в процессе шлифования. Нанесите контрольный спрей на зону шлифования, чтобы создать временный блеск, и осмотрите поверхность на наличие дефектов. После проверки протрите салфеткой, обезжирьте перед дальнейшей окраской.

**Внимание! По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 20.30.12-025-53934955-2017

Срок годности 5 лет.

Объем 650 мл  
 EAN-13: 4606445048841  
 ITF-14: 14606445048848  
 В коробке 12 шт.



**A4174**

## ГРУНТОВКА ФОСФАТИРУЮЩАЯ 1:1

### ОПИСАНИЕ

Профессиональная 2К фосфатирующая грунтовка для подготовки к окрашиванию поверхностей из чёрных и цветных металлов. Создаёт надёжную антикоррозионную защиту металлических деталей. За счёт отличной адгезии ко всем металлам способствует прочному сцеплению основного покрытия с окрашиваемой поверхностью. Применяется как изолятор и усилитель адгезии. Не содержит хроматов. Не требует последующего шлифования.

### СОСТАВ

Гидроксилсодержащие акриловые смолы, смесь растворителей, пигменты, наполнители, антикоррозионные и функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Перед грунтованием основания необходимо очистить, высушить, обезжирить и отшлифовать сухим методом абразивным материалом (P80–P240, в зависимости от окрашиваемого основания).
- Защитить поверхности, не подлежащие грунтованию.
- Наносить в 1–2 слоя.
- Не наносить толстым слоем на шпатлёвки и старые ЛКП.
- Фосфатирующий грунт предназначен для нанесения на металл.
- Межслойная сушка: 5–10 минут при 20 °С.
- Последующая обработка: любые отделочные покрытия. Сухое шлифование абразивным материалом P320–P500. Мокрое шлифование P600–P1000.
- Время сушки:

Температура, °С	Время, мин.*
20	30

\* Зависит от температуры и влажности.

- Указана температура окрашиваемого основания.
- Не требует шлифования.
- Последующие покрытия: акриловые грунтовки. Не наносить ПЭ шпатлёвки и эпоксидные грунтовки!
- Плотно закрывать ёмкости с материалами после использования.

Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



TU 20.30.12-040-53934955-2021

Срок годности 2 года.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 14606445048695  
ITF-14: 14606445048701  
В коробке 6 шт.

**A4174H**

## РАЗБАВИТЕЛЬ ФОСФАТИРУЮЩЕЙ ГРУНТОВКИ КИСЛОТНЫЙ

### СОСТАВ

Ортофосфорная кислота, смесь растворителей.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Соблюдать пропорции смешивания.
- Не добавлять в ранее смешанный материал.
- После использования плотно закрывать ёмкости с материалами.
- Защищать от попадания влаги

Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.12-040-53934955-2021

Срок годности 12 месяцев.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445048766  
ITF-14: 14606445048763  
В коробке 6 шт.



**A4175**

# ГРУНТОВКА ЭПОКСИДНАЯ 3:1

## ОПИСАНИЕ

Профессиональная 2К эпоксидная грунтовка для подготовки к окрашиванию поверхностей из чёрных и цветных металлов, а также стеклопластиков. Служит для наполнения и выравнивания повреждений, прекрасно заполняет поры и создаёт надёжную антикоррозионную защиту металлических деталей.

За счёт отличной адгезии способствует прочному сцеплению основного покрытия с окрашиваемой поверхностью. Легко шлифуется, позволяет быстро получить идеальную поверхность без пор, неровностей и рисков.

Пригодные основания: ПЭ шпатлёвки, алюминий, чёрная и нержавеющая сталь, дерево, фанера, пластики.

## СОСТАВ

Эпоксидные смолы, смесь органических растворителей, функциональные добавки, антикоррозионные пигменты.

## ПРИМЕНЕНИЕ

**Не наносить на старые термопластичные покрытия и фосфатирующие грунтовки!**

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Перед грунтованием основания необходимо очистить, высушить, обезжирить и отшлифовать сухим методом абразивным материалом (Р80-Р320, в зависимости от окрашиваемого основания).
- Наносить в 1-3 «мокрых» слоя.
- Межслойная сушка – 5-10 минут при 20 °С.
- Последующая обработка: акриловые грунтовки, базовые и 2К эмали. Сухое шлифование абразивным материалом Р320-Р500. Мокрое шлифование Р600-Р1000.
- Время сушки:

Температура, °С	Время, мин.*
20	Не менее 240
60	30

\* Зависит от температуры и влажности.

Указана температура окрашиваемого основания.

- Плотно закрывать ёмкости с материалами после использования.

**Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-037-53934955-2021

Срок годности 2 года.

Объём 900 мл  
EAN-13: 4606445048735  
ITF-14: 14606445048732  
В коробке 6 шт.


**A4175H**

# ОТВЕРДИТЕЛЬ ГРУНТОВКИ ЭПОКСИДНОЙ 1:3

## СОСТАВ

Алифатический полиизоцианат, смесь растворителей.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Соблюдать пропорции смешивания.
- Не добавлять в загустевший или ранее смешанный материал.
- После использования плотно закрывать ёмкости с материалами.
- Защищать от попадания влаги

**Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-037-53934955-2021

Срок годности 12 месяцев.

Объём 300 мл  
EAN-13: 4606445048742  
ITF-14: 14606445048749  
В коробке 6 шт.



**A4175T**

# РАЗБАВИТЕЛЬ ЭПОКСИДНЫХ МАТЕРИАЛОВ

## ОПИСАНИЕ

Цвет прозрачный.  
Применяется для разбавления 2К эпоксидных грунтовок и материалов.  
Обеспечивает оптимальную вязкость готовой смеси.  
Применяется как:  
- разбавитель 2К эпоксидных материалов;  
- растворитель для очистки и промывки оборудования.

## СОСТАВ

Смесь органических растворителей.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Продукт готов к применению.
  - Не использовать с 2К полиуретановыми материалами.
  - Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
  - После использования плотно закрывать ёмкости с материалами.
- Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-039-53934955-2021

Срок годности 5 лет.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445048667  
ITF-14: 14606445048664  
В коробке 6 шт.


**A4176**

# ГРУНТОВКА ДЛЯ ПЛАСТИКА АДГЕЗИОННАЯ 1К

## ОПИСАНИЕ

Профессиональная 1К грунтовка для пластика (активатор адгезии) предназначена для подготовки к окрашиванию внешних и внутренних деталей из всех видов пластмасс, используемых в производстве бамперов, крыльев, капотов, декоративных накладок и других пластиковых элементов автомобиля.  
Обеспечивает отличную адгезионную прочность, необходимую для надёжного сцепления лакокрасочного покрытия с окрашиваемой пластиковой поверхностью.  
Пригодна для грунтования и окрашивания любыми видами грунтов и эмалей.  
Характерный блеск материала позволяет контролировать площадь нанесения и толщину грунтования.

## СОСТАВ

Модифицированные синтетические смолы, смесь нефтяных растворителей, функциональные добавки.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Перед обработкой пластиковые основания необходимо очистить, высушить и обезжирить. Для лучшей адгезии обработайте абразивом для пластиковых поверхностей.
- Защитить поверхности, не подлежащие грунтованию.
- Продукт готов к применению, не требует разбавления.
- Наносить 1 «мокрый» слой.
- Оборудование для нанесения:

Тип краскопульты	Дюза, мм	Давление, бар
Низкого давления (HVLP, LPH и др.)	1,3-1,5	1,8-2,0
Среднего давления (RP, HTE, W и др.)	1,3-1,5	2,0-2,5

- Время сушки перед нанесением последующего покрытия — 20 мин при +20 °С.
- Плотно закрывать ёмкость с грунтовкой после использования.

**Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-042-53934955-2021

Срок годности 5 лет.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445047646  
ITF-14: 14606445047643  
В коробке 6 шт.



## A4178-1 / A4178-2 / A4178-3

# ГРУНТОВКА АНТИКОРРОЗИОННАЯ АКРИЛОВАЯ 4:1

### ОПИСАНИЕ

Профессиональная колеруемая акриловая грунтовка для подготовки к окрашиванию поверхностей из чёрных и цветных металлов.

Создаёт надёжную антикоррозионную защиту металлических деталей. За счет отличной адгезии способствует прочному сцеплению основного покрытия с окрашиваемой поверхностью. Обеспечивает хорошее порозаполнение и легко шлифуется, позволяя быстро получить идеальную поверхность без пор, рисок и неровностей. Пригодна для грунтования шлифованных электрофорезных покрытий, ПЭ шпательки, стальных поверхностей, кислотных и эпоксидных грунтовок, старых отделочных покрытий. Может колероваться базовыми эмалями. Окрашивается любыми базовыми и 2К эмалями. Применяется

- как грунт-порозаполнитель (в шлифуемой версии),
- «мокрый по мокрому» (в нешлифуемой версии),
- как колеруемая базовыми эмалями грунтовка.

### СОСТАВ

Гидроксилсодержащие акриловые смолы, смесь растворителей, пигменты, наполнители, антикоррозионные и функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
  - Перед грунтованием основания необходимо очистить, высушить, обезжирить и отшлифовать сухим методом абразивным материалом (P80-P320, в зависимости от окрашиваемого основания).
  - Защитить поверхности, не подлежащие грунтованию.
  - Наносить в 1-3 «мокрых» слоя.
  - Межслойная сушка – 5 минут при 20 °С.
  - Последующая обработка: любые отделочные покрытия. Сухое шлифование абразивным материалом P320-P500. Мокрое шлифование P600-P1000.
  - Плотное закрывать ёмкости с материалами после использования.
- Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



TU 20.30.22-038-53934955-2021

Срок годности 2 года.

A4178-1 СЕРАЯ	A4178-2 БЕЛАЯ	A4178-3 ЧЁРНАЯ
Объём 1000 мл	Объём 1000 мл	Объём 1000 мл
EAN-13: 4606445047516	EAN-13: 4606445048803	EAN-13: 4606445048810
ITF-14: 14606445047513	ITF-14: 14606445048800	ITF-14: 14606445048817
В коробке 6 шт.	В коробке 6 шт.	В коробке 6 шт.

## A4178H

# ОТВЕРДИТЕЛЬ ГРУНТОВКИ АКРИЛОВОЙ 1:4

### СОСТАВ

Алифатический полиизоцианат, смесь растворителей.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Соблюдать пропорции смешивания.
- Не добавлять в загустевший или ранее смешанный материал.
- После использования плотно закрывать ёмкости с материалами.
- Защищать от попадания влаги

**Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-038-53934955-2021

Срок годности 12 месяцев.

Объём 250 мл  
EAN-13: 4606445047912  
ITF-14: 14606445047919  
В коробке 6 шт.



## A4179-1

# ГРУНТОВКА ТОЛСТОСЛОЙНАЯ АКРИЛОВАЯ 4:1

### ОПИСАНИЕ

Профессиональная колеруемая толстослойная акриловая грунтовка с высокой наполняющей способностью для подготовки к окрашиванию поверхностей из чёрных и цветных металлов. Создаёт надёжную антикоррозионную защиту металлических деталей. За счёт отличной адгезии способствует прочному сцеплению основного покрытия с окрашиваемой поверхностью. Обеспечивает хорошее порозаполнение и легко шлифуется, позволяет быстро получить идеальную поверхность без пор, рисок и неровностей. Пригодна для грунтования шлифованных электрофрезных покрытий, ПЭ шпательки, стальных поверхностей, кислотных и эпоксидных грунтовок, старых отделочных покрытий. Может колероваться базовыми эмалями. Окрашивается любыми базовыми и 2К эмалями.

### СОСТАВ

Гидроксилсодержащие акриловые смолы, смесь растворителей, пигменты, наполнители, антикоррозионные и функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Перед грунтованием основания необходимо очистить, высушить, обезжирить и отшлифовать сухим методом абразивным материалом (P80–P320, в зависимости от окрашиваемого основания).
- Защитить поверхности, не подлежащие грунтованию.
- Наносить в 2-3 «мокрых» слоя.
- Межслойная сушка – 10-20 минут при 20 °С.
- Последующая обработка: любые отделочные покрытия. Сухое шлифование абразивным материалом P320–P500. Мокрое шлифование P600–P1000.
- Время сушки:

Температура, °С	Время, мин.*
20	90
60	30

\* Зависит от температуры и влажности.

Указана температура окрашиваемого основания.

• Плотно закрывать ёмкости с материалами после использования.

Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-038-53934955-2021

Срок годности 2 года.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445048698  
ITF-14: 14606445048695  
В коробке 6 шт.



## A4185

# ЛАК АКРИЛОВЫЙ 2:1 MS CLEARCOAT

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный профессиональный акриловый лак предназначен для получения финишного покрытия при ремонтной окраске базовыми эмалями кузова и других деталей автомобиля.

Создаёт высокоглянцевое защитное покрытие, которое обладает превосходной адгезией к окрашиваемой поверхности, повышенной атмосферостойкостью и стойкостью к ультрафиолету, устойчивостью к механическим воздействиям и истиранию.

### СОСТАВ

Модифицированные синтетические смолы, смесь органических растворителей, функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Защитить поверхности, не подлежащие окрашиванию.
- Пропорции смешивания:

Лак	Отвердитель	Разбавитель
100	50	5-15

- Оборудование для нанесения:

Тип краскопульты	Дюза, мм	Давление, бар
Низкого давления (HVLP, LPH и др.)	1,3-1,5	1,8-2,0
Среднего давления (RP, HTE, W и др.)	1,3-1,5	2,0-2,5

- Наносить в 2 полных слоя.
- Межслойная сушка – 5 минут при 20 °С.
- Время сушки:

Температура, °С	Время, мин.*
20	90
60	20

\* Зависит от температуры и влажности.

Указана температура окрашиваемого основания.

- При необходимости отшлифуйте абразивным материалом градации P1500–P2000.
- Отполируйте поверхность при помощи абразивной пасты до появления желаемого глянца.
- Плотно закрывать ёмкости с материалами после использования.

Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-038-53934955-2021

Срок годности 2 года.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445047622  
ITF-14: 14606445047629  
В коробке 6 шт.



**A4185H**

# ОТВЕРДИТЕЛЬ АКРИЛОВОГО MS ЛАКА 1:2

## СОСТАВ

Алифатический полиизоцианат, смесь растворителей.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Соблюдать пропорции смешивания.
- Не добавлять в загустевший или ранее смешанный материал.
- После использования плотно закрывать ёмкости с материалами. Защищать от попадания влаги.

Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-038-53934955-2021

Срок годности 12 месяцев.

Объём 500 мл  
EAN-13: 4606445047929  
ITF-14: 14606445047926  
В коробке 6 шт.


**A4186**

# HS ЛАК АКРИЛОВЫЙ 2:1

## ОПИСАНИЕ

Высокоглянцевый профессиональный 1,5 слойный акриловый лак с высоким сухим остатком предназначен для получения финишного покрытия при ремонтной окраске базовыми эмалями кузова и других деталей автомобиля. Создаёт высокоглянцевое защитное покрытие, которое обладает превосходной адгезией к окрашиваемой поверхности, повышенной атмосферостойкостью и стойкостью к ультрафиолету, устойчивостью к механическим воздействиям и стиранию.

## СОСТАВ

Гидроксилсодержащие акриловые смолы, смесь органических растворителей, функциональные добавки.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Защитить поверхности, не подлежащие окрашиванию.
- Пропорции смешивания:

Лак	Отвердитель	Разбавитель
100	50	10-15

- Наносить в 1,5-2 полных слоя.
- Межслойная сушка — 5 минут при 20 °С.
- Время сушки:

Температура, °С	Время, мин.*
20	Не менее 240
60	30-40

- \* Зависит от температуры и влажности.
- Указана температура окрашиваемого основания.
- При необходимости отшлифуйте абразивным материалом градации P1500–P2000.
- Отполируйте поверхность при помощи абразивной пасты до появления желаемого глянца.
- Плотно закрывать ёмкости с материалами после использования.

Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-038-53934955-2021

Срок годности 2 года.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445048674  
ITF-14: 14606445048671  
В коробке 6 шт.



**A4186H**

## ОТВЕРДИТЕЛЬ HS ЛАКА АКРИЛОВОГО 1:2

### СОСТАВ

Алифатический полиизоцианат, смесь растворителей.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов состав наносить при температуре не ниже +10 °С.
- Соблюдать пропорции смешивания.
- Не добавлять в загустевший или ранее смешанный материал.
- После использования плотно закрывать ёмкости с материалами.
- Защищать от попадания влаги.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-038-53934955-2021

Срок годности 12 месяцев.

Объём 500 мл  
 EAN-13: 4606445048681  
 ITF-14: 14606445048688  
 В коробке 6 шт.


**A4189**

## ОЧИСТИТЕЛЬ С АНТИСТАТИКОМ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональное средство с антистатическим эффектом на основе неагрессивных растворителей предназначено для очистки и обезжиривания металлических и пластиковых деталей автомобилей при подготовке к окрашиванию. Применение состава увеличивает срок службы наносимых лакокрасочных покрытий: обеспечивает необходимую адгезию с окрашиваемой поверхностью, позволяет получить однородное, без кратеров и морщин, покрытие. Активные компоненты состава эффективно удаляют силикон, масляные и жировые загрязнения, смазочные материалы, воск, грязь, нагар. Предотвращает последующее загрязнение благодаря антистатическим свойствам состава. Совместим с большинством видов пластика.

### СОСТАВ

Смесь органических растворителей.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Нанести обезжириватель на обрабатываемую поверхность и/или на протирочную салфетку.
- Очистить основание, затем протереть чистой, мягкой, сухой безворсовой салфеткой.
- При необходимости повторить обработку.
- Плотно закрывать ёмкости с материалами после использования.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-039-53934955-2021

Срок годности 5 лет.

Объём 1000 мл  
 EAN-13: 4606445048711  
 ITF-14: 14606445048718  
 В коробке 6 шт.



**A4190**

## ОБЕЗЖИРИВАТЕЛЬ. УДАЛИТЕЛЬ СИЛИКОНА

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный состав на основе неагрессивных растворителей предназначен для очистки и обезжиривания металлических и пластиковых деталей при подготовке к окрашиванию. Применение состава увеличивает срок службы наносимых лакокрасочных покрытий: обеспечивает необходимую адгезию с окрашиваемой поверхностью, позволяет получить однородное, без кратеров и морщин, покрытие. Активные компоненты состава эффективно удаляют силикон, масляные и жировые загрязнения, смазочные материалы, воск, грязь, нагар.

### СОСТАВ

Смесь органических растворителей.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Нанести обезжириватель на обрабатываемую поверхность и/или на протирочную салфетку.
- Очистить основание, затем протереть чистой, мягкой, сухой безворсовой салфеткой.
- При необходимости повторить обработку.
- Плотно закрывать ёмкости с материалами после использования.

**Внимание! Продукт не предназначен для удаления любых отверждённых силиконовых герметиков.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-039-53934955-2021

Срок годности 5 лет.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445047653  
ITF-14: 14606445047650  
В коробке 6 шт.


**A4191**

## РАЗБАВИТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Применяется для разбавления грунтовок, грунт-эмалей, эмалей и лаков. Обеспечивает оптимальную вязкость готовой смеси.

### СОСТАВ

Смесь растворителей.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Продукт готов к применению.
- Для достижения наилучших результатов применять при температуре от +18 °С до +24 °С.
- Плотно закрывать ёмкости с материалами после использования.

**Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-039-53934955-2021

Срок годности 5 лет.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445047660  
ITF-14: 14606445047667  
В коробке 6 шт.



## A4192

# РАСТВОРИТЕЛЬ ПЕРЕХОДОВ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный продукт для качественного локального ремонта лакокрасочных покрытий методом «плавного перехода». Предназначен для нивелирования оптической разницы цвета и блеска на границе старого покрытия и нанесенного ремонтного слоя финишной эмали или лака.

Обеспечивает равномерное распределение лакокрасочного материала, устраняет проблему опыла.

Эффективен как при локальной ремонтной окраске в два этапа: «базовая краска и финишный лак», так и при окраске любыми акриловыми эмалями.

### СОСТАВ

Модифицированные синтетические смолы, смесь органических растворителей, функциональные добавки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
- Защитить поверхности, не подлежащие окраске.
- Продукт готов к применению, не требует разбавления.
- Оборудование для нанесения:

Тип краскопульты	Дюза, мм	Давление, бар
Низкого давления (HVLP, LPH и др.)	1,3-1,4	1,8-2,0
Среднего давления (RP, HTE, W и др.)	1,3-1,4	2,0-2,5

- Наносить в 2-3 тонких слоя с расстояния 15–20 см на зону опыла или зону перехода между старым и новым покрытием, не дожидаясь его полного отверждения.
- Контроль выравнивания границы или удаления опыла проводить визуально. По достижении требуемого результата нанесение растворителя переходов прекратить, зону перехода после сушки при необходимости отполировать.
- Плотно закрывать ёмкости с материалами после использования.

Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-039-53934955-2021

Срок годности 5 лет.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445047677  
ITF-14: 14606445047674  
В коробке 6 шт.



## A4196-1 / A4196-2

# АНТИГРАВИЙ HS

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный 1К антигравий HS предназначен для создания и восстановления текстурного эластичного покрытия на новых и ремонтируемых деталях автомобилей (пороги, колесные арки, пластик). Защищает от камней и песка, воздействия масел, бензина, воды и солей. Обладает хорошей адгезией, шумоизоляционными и антикоррозионными свойствами, сохраняет эластичность в холодное время года. Быстро сохнет, окрашивается любыми типами 2К эмалей и лаков.

### СОСТАВ

Пигменты, наполнители, синтетические смолы, функциональные добавки, ксилол, толуол.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Продукт готов к применению.
- Применять при температуре не ниже +10 °С.
- Защитить поверхности, не подлежащие обработке.
- Перед нанесением основания необходимо очистить, высушить, обезжирить и отшлифовать абразивным материалом:
  - старое покрытие, сталь: P180–P240;
  - алюминий, оцинкованная или нержавеющая сталь: матирующее полотно красного цвета.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 3–5 минут.
- Для нанесения использовать антигравийный пистолет с рабочим давлением 2–5 бар и дюзой диаметром 2–4 мм.
- Состав наносить, избегая перелива, с расстояния 20–30 см в 1–2 слоя.
- Межслойная сушка: 10–20 минут при 20 °С.
- Время сушки перед нанесением последующего покрытия (окраска эмалями): 60 минут при 20 °С.
- Плотно закрывать ёмкость с составом после использования.

Полную информацию по применению смотрите в ЛТИ продукта.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-042-53934955-2021

Срок годности 2 года.

A4196-1 ЧЁРНЫЙ  
Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445048834  
ITF-14: 14606445048831  
В коробке 6 шт.

A4196-2 СЕРЫЙ  
Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445048865  
ITF-14: 14606445048862  
В коробке 6 шт.



## A3202 / A3052

# КОНЦЕНТРИРОВАННОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ БЕСКОНТАКТНОЙ МОЙКИ 1:40–1:60

### ОПИСАНИЕ

Универсальное высококонцентрированное средство предназначено для бесконтактной мойки легкового и грузового транспорта. Благодаря своим сильным моющим свойствам и активному пенообразованию без труда удаляет устойчивые пятна грязи, сажу, смолу, соль, птичий помёт, следы от насекомых и др., не причиняя вреда лакокрасочному покрытию и поверхностям из сплавов цветных металлов. Легко смывается, не оставляя разводов, и придаёт лакокрасочному покрытию ярко выраженный блеск. Содержит антикоррозионные добавки. Эффективно работает в широком диапазоне жёсткости воды.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, анионные ПАВы <15%, неионогенные ПАВы <15%, комплексообразователь <15%, гидроксид натрия <5%, ингибиторы коррозии <5%, гликолевый эфир <5%, краситель <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- При использовании пеногенератора средство развести водой в соотношении 1:40-1:60, дозатора — 3–4%, пенокомплекта — 1:3-1:4, в зависимости от степени загрязнения поверхности.
- Сбить с поверхности водой верхний слой грязи. В летний период охладить кузов автомобиля.
- Равномерно нанести разбавленное средство снизу вверх на поверхность автотранспорта.
- Выдержать 1-2 минуты. Не допускать высыхания средства!
- Тщательно смыть большим количеством воды под высоким давлением.

**Не рекомендуется наносить на поверхность, имеющую температуру выше 30 °С или находящуюся под прямыми солнечными лучами.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



TU 2384-026-53934955-11  
A3202 Объем 20 л  
EAN-13: 4606445032161

Срок годности 3 года.

A3052 Объем 5 л  
EAN-13: 4606445035599

## A3203 / A3053

# КОНЦЕНТРИРОВАННОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ БЕСКОНТАКТНОЙ МОЙКИ 1:70–1:100

### ОПИСАНИЕ

Универсальное высококонцентрированное средство предназначено для бесконтактной мойки легкового и грузового транспорта. Благодаря своим сильным моющим свойствам и активному пенообразованию без труда удаляет устойчивые пятна грязи, сажу, смолу, соль, птичий помёт, следы от насекомых и др., не причиняя вреда лакокрасочному покрытию и поверхностям из сплавов цветных металлов. Легко смывается, не оставляя разводов, и придаёт лакокрасочному покрытию ярко выраженный блеск. Содержит антикоррозионные добавки. Эффективно работает в широком диапазоне жёсткости воды.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, анионные ПАВы <15%, неионогенные ПАВы <15%, комплексообразователь <15%, гидроксид натрия <5%, ингибиторы коррозии <5%, гликолевый эфир <5%, краситель <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- При использовании пеногенератора средство развести водой в соотношении 1:70-1:100, дозатора — 2%–3%, пенокомплекта — 1:5-1:8, в зависимости от степени загрязнения поверхности.
- Сбить с поверхности водой верхний слой грязи. В летний период охладить кузов автомобиля.
- Равномерно нанести разбавленное средство снизу вверх на поверхность автотранспорта.
- Выдержать 1-2 мин. Не допускать высыхания средства!
- Тщательно смыть большим количеством воды под высоким давлением.

**Не рекомендуется наносить на поверхность, имеющую температуру выше 30 °С или находящуюся под прямыми солнечными лучами.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



TU 2384-026-53934955-11  
A3203 Объем 20 л  
EAN-13: 4606445032239

Срок годности 3 года.

A3053 Объем 5 л  
EAN-13: 4606445035605

## A3204 / A3054

# КОНЦЕНТРИРОВАННОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ БЕСКОНТАКТНОЙ МОЙКИ 1:30–1:50

### ОПИСАНИЕ

Универсальное высококонцентрированное средство предназначено для бесконтактной мойки легкового и грузового транспорта. Благодаря своим сильным моющим свойствам и активному пенообразованию без труда удаляет устойчивые пятна грязи, сажу, смолу, соль, птичий помет, следы от насекомых и др., не причиняя вреда лакокрасочному покрытию и поверхностям из сплавов цветных металлов. Легко смывается, не оставляя разводов, и придает лакокрасочному покрытию ярко выраженный блеск. Содержит антикоррозионные добавки. Эффективно работает в широком диапазоне жесткости воды.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, анионные ПАВы <15%, неионогенные ПАВы <15%, комплексобразователь <15%, гидроксид натрия <5%, ингибиторы коррозии <5%, гликолевый эфир <5%, краситель <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- При использовании пеногенератора средство развести водой в соотношении 1:30–1:50, дозатора – 2–3%, пенокомплекта – 1:3–1:4, в зависимости от степени загрязнения поверхности.
- Сбить с поверхности водой верхний слой грязи. В летний период охладить кузов автомобиля.
- Равномерно нанести разбавленное средство снизу вверх на поверхность автотранспорта.
- Выдержать 1–2 мин. Не допускать высыхания средства!
- Тщательно смыть большим количеством воды под высоким давлением.

**Не рекомендуется наносить на поверхность, имеющую температуру выше 30 °С или находящуюся под прямыми солнечными лучами.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



Срок годности 3 года.

TU 2384-026-53934955-11

A3204 Объем 20 л  
EAN-13: 4606445033731

A3054 Объем 5 л  
EAN-13: 4606445035612

## A3205 / A3055

# КОНЦЕНТРИРОВАННОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ БЕСКОНТАКТНОЙ МОЙКИ 1:70–1:100

### ОПИСАНИЕ

Универсальное высококонцентрированное средство предназначено для бесконтактной мойки легкового и грузового транспорта. Благодаря своим сильным моющим свойствам и активному пенообразованию без труда удаляет устойчивые пятна грязи, сажу, смолу, соль, птичий помет, следы от насекомых и др., не причиняя вреда лакокрасочному покрытию и поверхностям из сплавов цветных металлов. Легко смывается, не оставляя разводов, и придает лакокрасочному покрытию ярко выраженный блеск. Содержит антикоррозионные добавки. Эффективно работает в широком диапазоне жесткости воды.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, анионные ПАВы <15%, неионогенные ПАВы <15%, комплексобразователь <15%, гидроксид натрия <5%, ингибиторы коррозии <5%, гликолевый эфир <5%, краситель <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- При использовании пеногенератора средство развести водой в соотношении 1:70–1:100, дозатора – 3–4%, пенокомплекта – 1:5–1:8, в зависимости от степени загрязнения поверхности.
- Сбить с поверхности водой верхний слой грязи. В летний период охладить кузов автомобиля.
- Равномерно нанести разбавленное средство снизу вверх на поверхность автотранспорта.
- Выдержать 1–2 мин. Не допускать высыхания средства!
- Тщательно смыть большим количеством воды под высоким давлением.

**Не рекомендуется наносить на поверхность, имеющую температуру выше 30 °С или находящуюся под прямыми солнечными лучами.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



Срок годности 3 года.

TU 2384-026-53934955-11

A3205 Объем 20 л  
EAN-13: 4606445033748

A3055 Объем 5 л  
EAN-13: 4606445035629

## A3206 / A3056

# КОНЦЕНТРИРОВАННОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ БЕСКОНТАКТНОЙ МОЙКИ 1:70–1:100

### ОПИСАНИЕ

Универсальное высококонцентрированное средство предназначено для бесконтактной мойки легкового и грузового транспорта. Благодаря своим сильным моющим свойствам и активному пенообразованию без труда удаляет устойчивые пятна грязи, сажу, смолу, соль, птичий помет, следы от насекомых и др., не причиняя вред лакокрасочному покрытию и поверхностям из сплавов цветных металлов. Легко смывается, не оставляя разводов и придает лакокрасочному покрытию ярко выраженный блеск. Содержит антикоррозионные добавки. Эффективно работает в широком диапазоне жесткости воды.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, анионные ПАВы <15%, неионогенные ПАВы <15%, комплексообразователь <15%, гидроксид натрия <15%, ингибиторы коррозии <5%, гликолевый эфир <5%, краситель <5%

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Средство развести водой в пропорции: для пеногенератора 1:70–1:100, для пенокомплекта – 1:7–1:10; дозатор отрегулировать на 2%–3%, в зависимости от степени загрязнения поверхности. Допускается использование средства в мойках самообслуживания с различными системами дозирования.
- Сбить водой верхний слой грязи. В летний период охладить кузов автомобиля.
- Равномерно нанести разбавленное средство снизу вверх на поверхность автотранспорта.
- Выдержать 1–2 мин. Не допускать высыхания средства!
- Тщательно смыть большим количеством воды под высоким давлением.

**Не рекомендуется наносить на поверхность, имеющую температуру выше 30 °С или находящуюся под прямыми солнечными лучами.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



TU 2384-026-53934955-11  
A3206 Объем 20 л  
EAN-13: 4606445037036

A3056 Объем 5 л  
EAN-13: 4606445037135

Срок годности 3 года.

## A4051

# ОЧИСТИТЕЛЬ СТЕКОЛ И ЗЕРКАЛ КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Концентрированное средство предназначено для удаления загрязнений различного происхождения со стекол, фар и зеркал автомобиля. Благодаря активным компонентам хорошо распределяется по поверхности и эффективно очищает её от дорожной грязи, следов насекомых, маслянистого налёта, жировых и никотиновых отложений. Не оставляет искажающей плёнки и разводов, не создаёт бликов. Придаёт поверхности антистатические свойства, обладает приятным ароматом. Безопасно для резиновых уплотнителей, пластика, лакокрасочного покрытия и хромированных поверхностей. Экономичен в использовании.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, изопропиловый спирт <30%, неионогенные поверхностно-активные вещества <5%, гликолевый эфир <5%, аммиак <5%, комплексообразователь <5%, ароматизирующая добавка <5%, краситель <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Концентрированное средство развести водой в соотношении 1:3–1:5.
- Полученный раствор распылить с помощью триггера или помпового распылителя с расстояния 20–30 см на обрабатываемую поверхность.
- Вытереть насухо мягкой чистой тканью, не оставляющей волокон.
- Отполировать.

**Не рекомендуется наносить на поверхность, имеющую температуру выше 30 °С или находящуюся под прямыми солнечными лучами.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



TU 2384-026-53934955-11  
Объем 5 л  
EAN-13: 4606445033762

Срок годности 3 года.

**A4056**

## ЧЕРНИТЕЛЬ ШИН КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Профессиональный состав быстро и эффективно очищает поверхность и восстанавливает первоначальный внешний вид покрышек, придаёт им глубокий чёрный цвет и ухоженный вид новой резины, образует защитную грязе- и водоотталкивающую плёнку, предохраняющую резину от растрескивания, обесцвечивания, преждевременного старения. Продлевает срок службы шлангов, резиновых уплотнителей, дверей и других резиновых деталей, сохраняет их эластичность, в том числе при эксплуатации в зимний период. Может использоваться для ухода за пластиковыми бамперами и решётками радиаторов, кожухами наружных зеркал, молдингами.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, полидиметилсилоксаны <30%, функциональные добавки <15%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Состав развести водой в соотношении 1:2-1:3.
- Полученный раствор распылить с помощью триггера или помпового распылителя на сухую поверхность покрышки.
- Дать составу подействовать и высохнуть.
- Для достижения наилучшего результата рекомендуется повторить обработку.
- При обработке пластиковых деталей отполировать поверхность мягкой сухой ветошью.

**Не допускать попадания на детали тормозной системы, колёсные диски, стёкла и зеркала!**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объём 5 л  
EAN-13: 4606445033809

Срок годности 3 года.


**A4057**

## ЖИДКИЙ ВОСК КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Концентрированное средство предназначено для обработки кузова автомобиля и других транспортных средств после мойки. Образованная составом тонкая полимерная плёнка придаёт поверхности грязе-, водоотталкивающие свойства, усиленный блеск, защищает от атмосферных осадков и разрушающего действия дорожных реагентов. Обеспечивает быстрое скатывание капель, что существенно сокращает время сушки. Ускоряет процесс комплексной обработки автомобиля. Безопасен для любых типов лакокрасочного покрытия. Не оставляет разводов.

### СОСТАВ

Изопропиловый спирт >30%, вода <30%, катионактивный кремнийорганический полимер <5%, ароматизирующая добавка <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- При использовании пеногенератора или помпового распылителя развести средство водой в соотношении 1:20-1:50.
- Вымыть автомобиль.
- Равномерно нанести состав сразу после мойки на мокрый кузов.
- Смыть большим количеством воды, дать воде самостоятельно стечь с кузова автомобиля (состав работает как осушитель).
- Протереть насухо чистой мягкой тканью или замшей.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объём 5 л  
EAN-13: 4606445033816

Срок годности 3 года.



**A4059**

## ОЧИСТИТЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Концентрированное средство предназначено для удаления загрязнений с поверхности двигателя и подкапотного пространства автомобиля. Благодаря эффективным моющим компонентам и активным добавкам легко удаляет масляные подтёки, застаревшую копоть, нагар, грязь и дорожную пыль. Не оказывает негативного воздействия на пластик, резину, алюминиевые и хромированные детали. Рекомендуется использовать перед началом сезона, перед ремонтом двигателя, при предпродажной подготовке автомобиля.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, анионные ПАВы <15%, неионогенные ПАВы <15%, комплексообразователь <15%, ингибиторы коррозии <5%, гидроксид натрия <5%, краситель <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Снять клеммы аккумулятора.
- Накрыть плёнкой карбюратор и электронные элементы, чувствительные к попаданию воды (батарею, электрораспределитель, автономную систему сигнализации и т.д.).
- При использовании пенокомплекта средство развести водой в соотношении 1:4-1:8, помпового распылителя – 1:4-1:8 (в зависимости от степени загрязнения поверхности).
- Сбить водой под давлением с загрязнённой поверхности верхний слой грязи.
- С помощью пенокомплекта или помпового распылителя нанести на поверхность двигателя разбавленное средство.
- Выдержать 1-2 мин, не допуская высыхания.
- Тщательно смыть большим количеством воды под высоким давлением.
- После окончания мойки обдуть поверхность двигателя сжатым воздухом.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объём 5 л  
EAN-13: 4606445034530

Срок годности 3 года.



**A4102**

## ОЧИСТИТЕЛЬ ДИСКОВ КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ

### ОПИСАНИЕ

Концентрированное кислотное средство предназначено для очистки колёсных дисков от прилипшей тормозной пыли, сажи, нефтепродуктов и других дорожных загрязнений. Активные компоненты средства быстро и эффективно удаляют окислы и ржавчину. Применяется для очистки колёсных дисков всех типов.

### СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, смесь органических и неорганических кислот <30%, катионные ПАВы <5%, неионогенные ПАВы <5%, краситель <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Концентрированное средство развести водой в соотношении 1:3-1:6.
- Полученный раствор распылить с помощью триггера или помпового распылителя на очищаемую поверхность.
- Оставить на 1-2 мин.
- Удалить загрязнения с помощью щётки или губки.
- Смыть большим количеством воды.
- При необходимости повторить обработку.

**Не рекомендуется наносить средство на поверхность, имеющую температуру выше 30 °С или находящуюся под прямыми солнечными лучами.**

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 2384-026-53934955-11  
Объём 10 л  
EAN-13: 4606445033755

Срок годности 3 года.



**A4103**

# СРЕДСТВО ДЛЯ МЫТЬЯ ПОЛОВ КОНЦЕНТРИРОВАННОЕ 1:100–1:200

## ОПИСАНИЕ

Профессиональное моющее средство для удаления сильных масляных, жировых и минеральных загрязнений со всех типов напольных покрытий, устойчивых к воздействию щёлочи. Благодаря композиции поверхностно-активных веществ с пониженным пенообразованием предназначено для применения в автоматических поломоечных машинах и для ручной мойки полов. Обладает высокой моющей и обезжиривающей способностью, придаёт поверхности свежий вид. Подходит для ежедневной уборки.

## СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, этилендиаминтетрауксусная кислота и её соли <15%, неионогенные поверхностно-активные вещества <5%, анионные поверхностно-активные вещества <5%, гидроксид натрия <5%, гликолевый эфир <5%.

## ПРИМЕНЕНИЕ

**Перед применением проверить стойкость поверхности на малозаметном участке.**

- Предварительно подмести крупный мусор.
- Для удаления сильных загрязнений — развести концентрат водой в соотношении 1:3–1:9 (11–33%) в зависимости от степени загрязнения и типа напольного покрытия.
- Для ежедневной (поддерживающей) уборки — развести концентрат водой в соотношении 1:100–1:200 (0,5–1,0%).
- Нанести разбавленное средство на поверхность ручным способом или с помощью автоматической поломоечной машины.
- При удалении сильных загрязнений дать средству подействовать в течение 5–10 минут.
- Обильно промыть поверхность водой до полного удаления остатков грязи и моющего средства.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



ГОСТ 32478–2013

Срок годности 3 года.

Объём 10 л

EAN-13: 4606445036749

**A4108**

# ОЧИСТИТЕЛЬ САЛОНА КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ

## ОПИСАНИЕ

Очиститель салона представляет собой водный раствор анионных поверхностно-активных веществ, гликолевого эфира и комплексообразователя. Концентрированное средство для разведения водой.

## СОСТАВ

Вода деионизированная >30%, анионные поверхностно-активные вещества <15%, глотеновый эфир <15%, комплексообразователь <15%.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Для проверки цветостойкости красителя обивки нанести средство на малозаметный участок обрабатываемой поверхности. Если произошли изменения, следует воздержаться от применения.
- Пропылесосить салон перед началом химчистки.
- Для удаления сложных загрязнений предварительно обработать поверхность концентратом. При необходимости воспользоваться щёткой.
- Состав развести водой в соотношении 1:3–1:5.
- Нанести полученный раствор с помощью распылителя (триггера) на обрабатываемую поверхность.
- Дать подействовать в течение 1–2 минут.
- Удалить сильные загрязнения щёткой.
- Вытереть сухой тканью.
- Допускается нанесение разбавленного средства на обрабатываемую поверхность с помощью аппарата для химчистки салона.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.



ТУ 2384–026–53934955–11

Срок годности 3 года.

Объём 10 л

EAN-13: 4606445034295

**A5501**

## ГЕЛЬ ДЛЯ РУК С АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫМ ЭФФЕКТОМ

### ОПИСАНИЕ

Гель на спиртовой основе предназначен для обработки кожи рук. Благодаря активному компоненту, изопропиловому спирту, обладает широким спектром действия в отношении опасных микробов. Очищает кожу рук, не вызывая её повреждения. Содержит компоненты, смягчающие и увлажняющие кожу рук. Быстро впитывается.

### СОСТАВ

Изопропиловый спирт, вода, пропиленгликоль, глицерин, карбомеры, PEG-75 Lanolin, эвкалиптовое масло, 2-амино-2-метил-1-пропанол, CI 42090.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Нанесите небольшое количество на кожу рук, разотрите до полного впитывания.
- Не требует смывания.

**Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации** имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ГОСТ 31695-2012 ТР/ТС 009/2011

Срок годности 3 года.

Объём 5 л

EAN-13: 4606445017571



**AS802**

## ГЕРМЕТИК БОРТА

### ОПИСАНИЕ

Высококачественный герметик устраняет утечки воздуха между ободом и бортом бескамерной шины. Быстро сохнет, не имеет усадки, легко отделяется при демонтаже. Подходит для применения на любых типах бескамерных шин легковых и грузовых автомобилей. Многослойное нанесение герметика позволяет ремонтировать повреждения борта глубиной до 3 мм.

### СОСТАВ

Н-гептан <50%, н-гексан <20%, натуральный каучук <20%, технический углерод <10%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Отметить место утечки воздуха между ободом диска и бортом шины, на шиномонтажном станке отжать борт шины от диска.
- Удалить остатки старого герметика и обезжирить поверхность при помощи «Обезжиривателя буферного универсального» A9106.
- Кисточкой нанести тонкий слой герметика на отмеченный участок борта.
- Подсушить герметик до полного испарения растворителя и накачать шину до рабочего давления. Для сокращения времени сушки можно использовать фен.
- Если после накачивания шины незначительная утечка сохраняется, её легко можно устранить постукиваниями по шине и диску в зоне утечки. При значительной утечке из-за механического повреждения борта шины или диска шину следует демонтировать, очистить от грязи, насухо протереть и обезжирить место ремонта буферным очистителем. Смазать повреждённый участок борта герметиком 2-3 раза с промежуточной сушкой и заново смонтировать шину.

**Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации** имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

TU 20.30.22-001-92386562-2019

Срок годности 18 месяцев.

Объём 800 мл

EAN-13: 4606445015683

ITF-14: 14606445015680

В коробке 12 шт.



**A9106**

# ОБЕЗЖИРИВАТЕЛЬ БУФЕРНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

## ОПИСАНИЕ

Обезжириватель буферный универсальный рекомендуется к применению при проведении ремонтных работ на повреждённых шинах и камерах. Продукт помогает качественно подготовить поверхность резинового изделия к склеиванию, что значительно повышает прочность и долговечность клеевого соединения. Эффективно обезжиривает и очищает поверхность резины, а также способствует её размягчению и приданию необходимой шероховатости в месте ремонта. Кроме того, средство подходит для обезжиривания поверхности диска перед приклеиванием самоклеящегося балансировочного грузика.

## СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, нафтенновые углеводороды >30%.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- По возможности очистить обрабатываемую поверхность от крупных загрязнений механическим способом.
- Нанести средство на обрабатываемую поверхность с помощью чистой ветоши и дать подействовать 20–30 секунд.
- Удалить скребком грязный размягчённый слой резины.
- Приступать к склеиванию рекомендуется сразу после испарения обезжиривателя с рабочих поверхностей. Это предотвратит попадание пыли и образование свежих загрязнений.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Срок годности 2 года.

Объём 1000 мл  
EAN-13: 4606445038163  
ITF-14: 14606445038160  
В коробке 12 шт.


**A9606**

# ОЧИСТИТЕЛЬ РЕЗИНЫ БУФЕРНЫЙ

## ОПИСАНИЕ

Буферный очиститель резины рекомендуется к применению при проведении ремонтных работ на повреждённых шинах и камерах. Продукт помогает качественно подготовить поверхность резинового изделия к склеиванию, что значительно повышает прочность и долговечность клеевого соединения. Эффективно обезжиривает и очищает поверхность резины, а также способствует её размягчению и приданию необходимой шероховатости в месте ремонта.

## СОСТАВ

Алифатические углеводороды >30%, бутилацетат >30%, нафтенновые углеводороды >15%, ароматические углеводороды <5%.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуется применять при температуре не ниже +10 °С.
- По возможности очистить обрабатываемую поверхность от крупных загрязнений механическим способом.
- Нанести средство на место ремонта и дать подействовать 20–30 секунд.
- Удалить скребком грязный размягчённый слой резины.
- Приступать к склеиванию рекомендуется сразу после испарения обезжиривателя с рабочих поверхностей. Это предотвратит попадание пыли и образование свежих загрязнений.

Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ТУ 2384-026-53934955-11

Срок годности 5 лет.

Объём 650 мл  
EAN-13: 4606445038156  
ITF-14: 14606445038153  
В коробке 12 шт.



**A4211**

## ШИНОМОНТАЖНАЯ ПАСТА

### ОПИСАНИЕ

Предназначена для смазки и облегчения монтажа автомобильных легковых и грузовых, мотоциклетных, сельскохозяйственных и других видов шин на колёсные диски. Предотвращает повреждение шин и дисков при монтаже. Помогает шине встать на диск при сборке колеса и легко сойти с обода при демонтаже.

Улучшает прилегание и герметичность посадки шины на колёсный диск, устраняет небольшие утечки воздуха. Снижает потерю эластичности резины, защищает диск от коррозии, предотвращает прикипание шины к ободу при эксплуатации.

### СОСТАВ

Вода >30 %, глицерин <15 %, стеариновая кислота <5 %, мыло <5%, ингибитор коррозии <5 %, консервант <5%.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Тщательно очистить металлической щёткой обод диска от грязи, ржавчины и остатков старой пасты.
- При помощи кисти нанести пасту на обод и борт покрышки равномерным тонким слоем.
- Произвести монтаж шины.

**Условия хранения, указания по мерам безопасности и рекомендации по утилизации** имеются на упаковке продукции, а также в листе технической информации на официальном сайте.

ГОСТ 32478-2013

Срок годности 3 года.

 A4211 Объем 5,7 л  
 EAN-13: 4606445040784

**AW-PA# / AW-PS#**

## ГРУЗИКИ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ, СВИНЦОВЫЕ

### Для литых дисков

Артикул	Масса	Кол-во
AW-PA10	10 г	100 шт.
AW-PA15	15 г	100 шт.
AW-PA20	20 г	100 шт.
AW-PA25	25 г	100 шт.
AW-PA30	30 г	50 шт.
AW-PA35	35 г	50 шт.
AW-PA40	40 г	50 шт.
AW-PA45	45 г	50 шт.
AW-PA50	50 г	50 шт.
AW-PA55	55 г	50 шт.
AW-PA60	60 г	25 шт.

### Для стальных дисков

Артикул	Масса	Кол-во
AW-PS5	5 г	200 шт.
AW-PS10	10 г	100 шт.
AW-PS15	15 г	100 шт.
AW-PS20	20 г	100 шт.
AW-PS25	25 г	100 шт.
AW-PS30	30 г	100 шт.
AW-PS35	35 г	50 шт.
AW-PS40	40 г	50 шт.
AW-PS45	45 г	50 шт.
AW-PS50	50 г	50 шт.
AW-PS55	55 г	50 шт.
AW-PS60	60 г	50 шт.



Срок годности: 10 лет в невскрытой упаковке при соблюдении правил хранения.

**AW-SZ#**

## ГРУЗИКИ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ, СТАЛЬНЫЕ

### Адгезивные оцинкованные

Артикул	Масса	Кол-во
AW-SZ510	5 г×4	50 шт.
	10 г×4	100 шт.
AW-SZ512	5 г×12	50 шт.



Срок годности: 3 года в невскрытой упаковке при соблюдении правил хранения.

## AP016

### ИСКУССТВЕННАЯ ЗАМША ПЕРФОРИРОВАННАЯ

#### ОПИСАНИЕ

Протирочный материал для удаления излишков влаги.  
Цвет Синий. Кол-во 50 шт. Размер 40×55 см. Плотность 300 г/м<sup>2</sup>.  
Срок годности 5 лет.

#### СОСТАВ

Полиамид 65%, полиуретан 35%

EAN-13: 4606445038798  
ITF-14: 14606445038795  
В коробке 500 шт.



## AP-A201

### САЛФЕТКИ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ

#### ОПИСАНИЕ

2-х слойные бумажные протирочные промышленные салфетки. Быстро и эффективно впитывают жидкости, масла и другие загрязнения с разных поверхностей. Влагопрочные. Кол-во 2×1000 листов. Размер листа 24×35 см. Плотность 19 г/м<sup>2</sup> (±5%). Срок годности 10 лет.

#### СОСТАВ

Целлюлоза 100%.

EAN-13: 4606445043402



## AP031-1 / AP032-1 / AP033-1

### ИЗОЛЕНТА ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ

#### ОПИСАНИЕ

Электроизоляционная лента на основе поливинилхлоридного изоляционного пластиката предназначена для изоляции проводов и кабелей при ремонте и соединении электрокабелей в неметаллических оболочках. Защищает изолируемую поверхность от воздействия влаги, солей, солнечных лучей и механических повреждений. Температурный диапазон применения от -20 °C до +80 °C в условиях неагрессивных сред.

#### СОСТАВ

Поливинилхлоридный пластикат, клей на каучуковой основе.

AP031-1 20 м AP032-1 15 м AP033-1 10 м  
EAN-13: 4606445039382 EAN-13: 4606445039399 EAN-13: 4606445039405



## AP-A202

### САЛФЕТКИ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ

#### ОПИСАНИЕ

2-х слойные бумажные протирочные промышленные салфетки. Быстро и эффективно впитывают жидкости, масла и другие загрязнения с разных поверхностей. Влагопрочные. Кол-во 2×1000 листов. Размер листа 33×35 см. Плотность 19 г/м<sup>2</sup> (±5%). Срок годности 10 лет.

#### СОСТАВ

Целлюлоза 100%.

EAN-13: 4606445043419



## AP001 / AP101

### НАБОРЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ РУЛЯ

#### ОПИСАНИЕ

AP001 Стрейч-плёнка + ручка для намотки.  
 AP101 Стрейч-плёнка.  
 Размер 110 мм × 150 м.  
 Срок годности 10 лет.  
 В коробке 10 шт.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Использовать согласно инструкции.

AP001 AP101  
 EAN-13: 4606445034325 EAN-13: 4606445038248



## AP004 / AP014

### НАКИДКИ НА СИДЕНЬЕ БЕЛЫЕ

#### ОПИСАНИЕ

Белые накидки на сиденье карманного типа, высокопрочные.  
 Размер 1300 × 790 мм.  
 Толщина 10 мкм.  
 Срок годности 10 лет.  
 AP004 В коробке 500 шт.  
 AP014 В коробке 100 шт.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Использовать согласно инструкции.

AP004 AP014  
 EAN-13: 4606445034356 EAN-13: 4606445037302



## AP005

### ЧЕХЛЫ НА РУЛЬ

#### ОПИСАНИЕ

Одноразовые, с резинкой.  
 Толщина 10 мкм.  
 Срок годности 10 лет.  
 В коробке 250 шт.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Использовать согласно инструкции.

EAN-13: 4606445034363



## AP003

### НАКИДКИ НА СИДЕНЬЕ

#### ОПИСАНИЕ

Накидки на сиденье карманного типа, высокопрочные.  
 Размер 1300 × 790 мм.  
 Толщина 12 мкм.  
 Срок годности 10 лет.  
 В коробке 500 шт.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Использовать согласно инструкции.

EAN-13: 4606445034349



## AP006 / AP015

### КОВРИКИ ПОД НОГИ

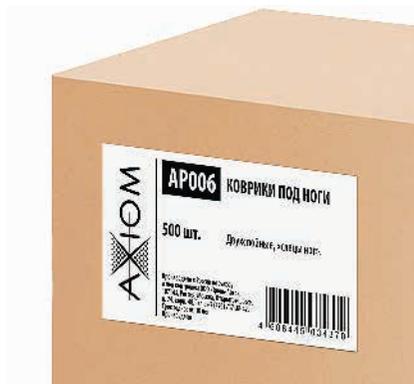
#### ОПИСАНИЕ

Двухслойные, «следы ног».  
 AP006 Бумага с ламинацией.  
 AP015 Бумага без ламинации.  
 Срок годности 10 лет.  
 В коробке 500 шт.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

• Использовать согласно инструкции.

AP006 AP015  
 EAN-13: 4606445034370 EAN-13: 4606445038255



## AP008

### КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЗАЩИТЫ САЛОНА АВТОМОБИЛЯ 5 В 1

#### ОПИСАНИЕ

Комплект 5 в 1:  
 • Коврики под ноги.  
 • Накидка на сиденье.  
 • Чехлы на руль.  
 • Чехлы на рычаги КП.  
 • Чехлы на стояночный тормоз.  
 Срок годности 10 лет.  
 В коробке 100 шт.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

• Использовать согласно инструкции.

EAN-13: 4606445034394



## AP007

### ЧЕХЛЫ НА РЫЧАГИ КП И СТОЯНОЧНОГО ТОРМОЗА

#### ОПИСАНИЕ

Универсальные чехлы на рычаги КП и стояночного тормоза.  
 Срок годности 10 лет.  
 В коробке 500 шт.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

• Использовать согласно инструкции.

EAN-13: 4606445034387



## AP009

### КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЗАЩИТЫ САЛОНА АВТОМОБИЛЯ 4 В 1

#### ОПИСАНИЕ

Комплект 4 в 1:  
 • Коврики под ноги.  
 • Накидка на сиденье.  
 • Чехлы на руль.  
 • Чехлы на рычаги КП.  
 Срок годности 10 лет.  
 В коробке 100 шт.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

• Использовать согласно инструкции.

EAN-13: 4606445034554



## AP011

### ПАКЕТЫ ДЛЯ ШИН

#### ОПИСАНИЕ

Размер 1100 × (700+400) мм.  
Полиэтилен низкого давления HDPE.  
Толщина 15 мкм.  
Цвет белый.  
Срок годности не ограничен.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Использовать согласно инструкции.

EAN-13: 4606445034882  
В коробке 100 шт.



## AT-NB#

### КАБЕЛЬНЫЕ СТЯЖКИ НЕЙЛОНОВЫЕ

#### ОПИСАНИЕ

Стойкие к ультрафиолету и не поддерживающие горения чёрные нейлоновые кабельные стяжки. Используются для быстрого и надёжного крепления кабелей, жгутов проводов, шлангов и т.д.  
Рабочая температура от -40 °С до +85 °С.  
Цвет чёрный.  
Материал нейлон 6,6.

Артикул	Размер, мм	EAN-13
AT-NB2510	2,5×100	4606445040340
AT-NB2520	2,5×200	4606445040364
AT-NB3620	3,6×200	4606445040357
AT-NB3628	3,6×280	4606445040371
AT-NB7637	7,6×370	4606445040388
AT-NB4836	4,8×360	4606445040395



## AP012

### ПАКЕТЫ ДЛЯ ШИН

#### ОПИСАНИЕ

Размер 1300 × (700+400) мм.  
Полиэтилен низкого давления HDPE.  
Толщина 17 мкм.  
Цвет белый.  
Срок годности не ограничен.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Использовать согласно инструкции.

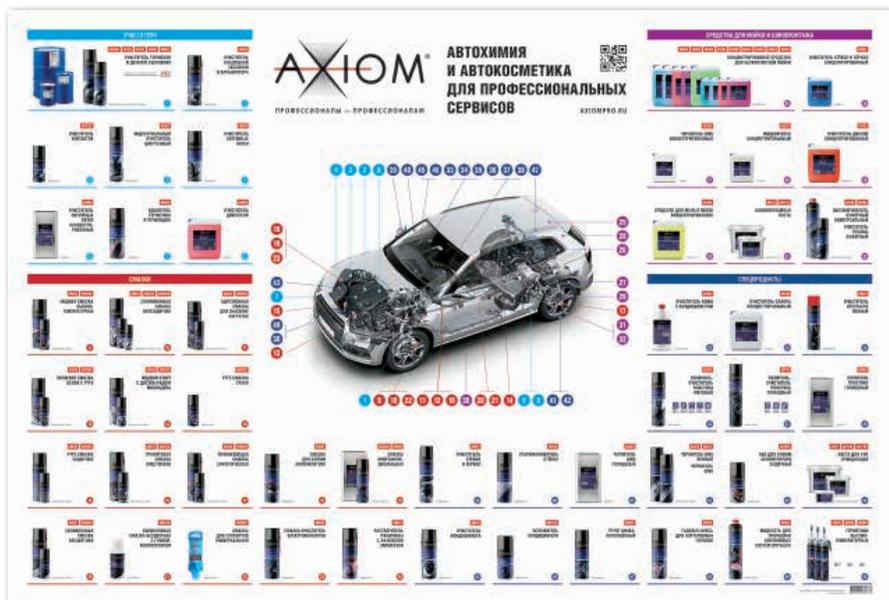
EAN-13: 4606445034899  
В коробке 100 шт.



**A-R-017**

**ПЛАКАТ**

Комплект 10 шт. в тубусе.  
900×600 мм.



EAN-13: 4606445035377  
ITF-14 14606445035374

**A-R-320**

**РУЧКА ШАРИКОВАЯ**



**A-R-321**

**РУЧКА ШАРИКОВАЯ**



**A-R-311**

**КРУЖКА**



**A-R-090**

**ЕЖЕДНЕВНИК**

150×215×20 мм.



**A-R-360**

**ПАКЕТ**

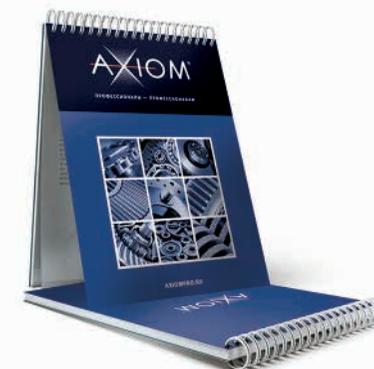
400×500 мм.



**A-R-091**

**БЛОКНОТ**

50 листов. А5 (148×210 мм).



**A-R-290**

**БЕЙСБОЛКА**



**A-R-291**

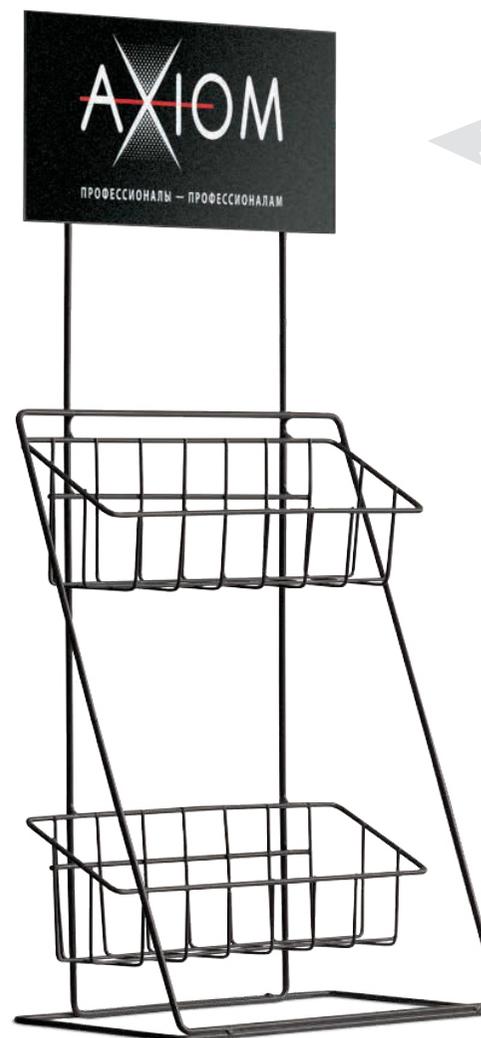
**ПЕРЧАТКИ**



**A-R-002**

**МИНИ-ВИТРИНА**

372×750×150 мм. 1,7 кг. Сталь.



**A-R-052**

**НАКЛЕЙКА AXIOM**

372×152 мм.



**A-R-21#**

**ФУТБОЛКА**

Артикул	Размер
A-R-211	M
A-R-212	L
A-R-213	XL
A-R-213	XXL



**A-R-24#**

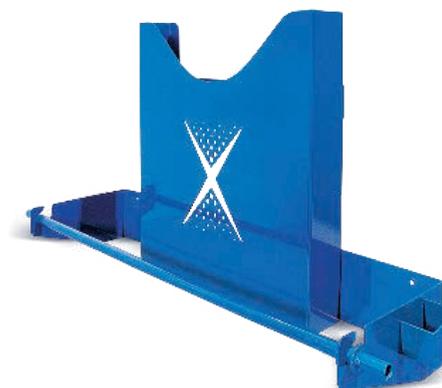
**ЖИЛЕТ СИГНАЛЬНЫЙ**

Артикул	Размер
A-R-241	L
A-R-242	XL
A-R-243	XXL
A-R-244	XXXL



**A-R-004**

**ДИСПЕНСЕР НАСТЕННЫЙ С КОРОБОМ**





© ООО «ТД «КУДО».  
107143, г. Москва, Открытое шоссе, д. 24, корп. 48.  
Тел.: +7 (495) 737-38-42.



[AXIOMPRO.RU](http://AXIOMPRO.RU)

