

LOCTITE®

Teroson

Ремонт и техническое обслуживание транспортных средств



Henkel



Введение

Технологии для любого вида ремонта

С помощью настоящего Руководства вы сможете подобрать наиболее подходящий продукт Loctite® и Teroson из ассортимента Henkel для использования при проведении технического обслуживания и ремонта различных транспортных средств. Составы этих же марок используются крупнейшими мировыми производителями автомобилей, а также находят применение в гоночных автомобилях различных классов.

В поиске оптимального решения можно использовать следующие средства:

- Описания продуктов Loctite® и Teroson из ассортимента корпорации Henkel
- Раздел с описаниями областей применения продуктов
- Перечень продуктов и информация по их заказу

Ассортимент продуктов от Henkel делает возможным проведение любого вида ремонта в автомобиле

• Для механического ремонта:

Торговая марка Loctite® от Henkel представлена множеством продуктов, обеспечивающих высочайшую надежность механических узлов и соединений.

Специалисты автосервисов полагаются на неизменное качество и простоту их применения, которые способны удовлетворять самым разнообразным потребностям профессионалов автомобильного ремонта.

• Для ремонта и наклейки автомобильных стёкол:

Henkel производит полную линейку продуктов Teroson для ремонта и наклейки стёкол.

Они отвечают всем основным требованиям производителей оборудования и запчастей, касающимся модуля сдвига, электропроводности и радиочастотных свойств, и позволяют производить работы в максимально сжатые сроки.

• Для ремонта и защиты автомобильных кузовов:

В ассортименте продуктов от Henkel имеются различные клеи и герметики для антикоррозионной и антигравийной защиты автомобильных кузовов, для ремонта пластмассовых деталей и обеспечения шумовой изоляции.

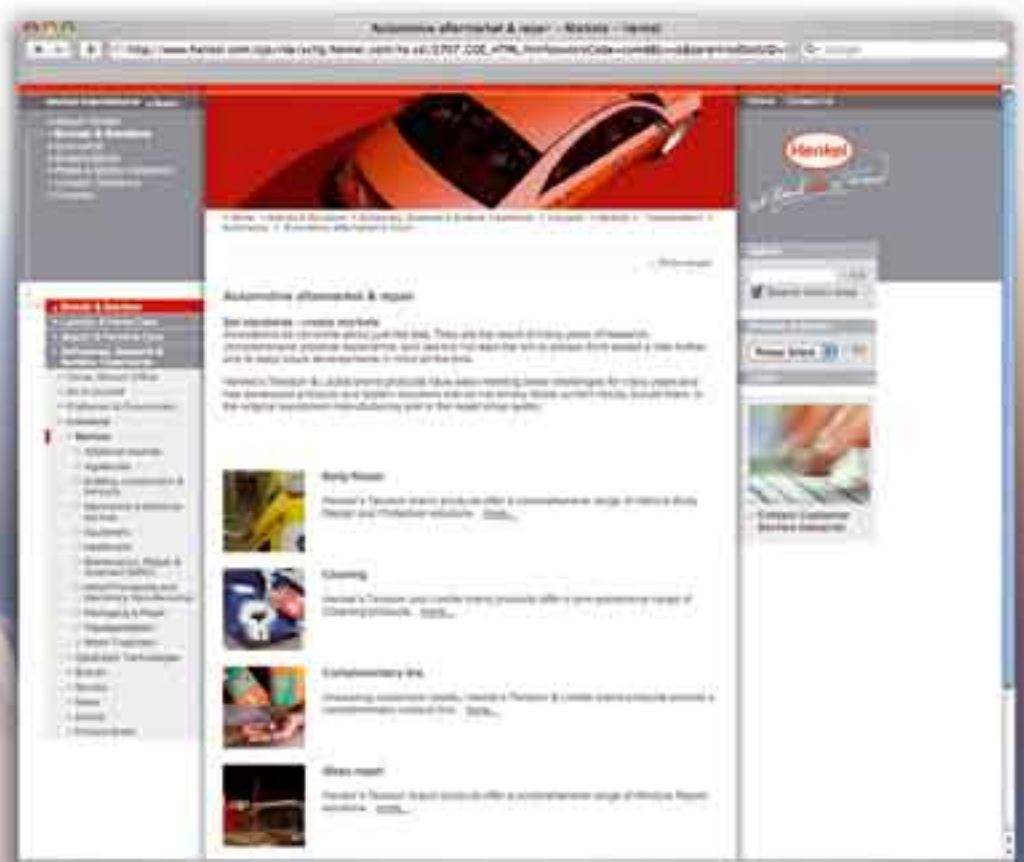
Более того, вы можете выбрать инструменты и оборудование, предназначенные для нанесения этих продуктов из бутылок, банок, картриджей и бочек.

Узнайте больше на нашей страничке в Интернет!

Чтобы получить интересующие вас сведения о продуктах или о корпорации Henkel, зайдите на нашу страничку:

www.loctite.su или www.loctite.ru, где представлена

- Подробная информация о продуктах
- Таблицы выбора
- Примеры применения
- Техническая документация
- Фотографии
- Контактная информация



Продукты от Henkel, проверенные в ралли Дакар

Henkel, будучи официальным партнёром Ралли Дакар и других соревнований серии Дакар, снабжает участников не только классными продуктами, но также квалифицированной информационной и технической поддержкой.

Статус Партнёра позволяет Henkel заявить о себе как о ведущем мировом поставщике промышленных клеев и герметиков, постоянно повышающем качество, характеристики и технологичность своей продукции. Это мероприятие представляет собой превосходный полигон для испытаний продуктов в тяжелейших условиях и демонстрации их высочайшего качества.

Реальная поддержка участников

Специалисты от Henkel проходят по маршруту ралли вместе с его участниками. Мы стали для многих спортсменов и механиков настоящими «спасателями», оказываем им помощь и даем свои рекомендации. За многие годы совместной работы мы достигли взаимного доверия и понимания. Это произошло благодаря своевременной и обширной технической поддержке и отменным характеристикам продуктов, которые сделали возможным проведение быстрого и качественного ремонта и позволили многим водителям пересечь финишную черту.

За свои выдающиеся способности, проявленные в соревнованиях Дакар, многие продукты были отмечены знаком „Daкар-proven“ («Проверено Дакар»). Применяемые почти во всех мотоциклах, внедорожниках и грузовиках, анаэробные клеи и герметики Loctite® доказали всем, что в борьбе за победу важно качество каждой, даже самой маленькой, детали.



Высочайшие результаты в самых жёстких условиях

В ходе самого тяжёлого ралли в мире продукция компании Henkel и помощь наших специалистов были очень востребованы, что помогло многим экипажам добраться до финиша.



Вот лишь некоторые примеры:

■ Фиксация резьбовых соединений

Автомобили BMW и Nissan

Проблема: Ослабление и самоотвинчивание резьбовых соединений



Решение:

Резьбовой фиксатор
Loctite® 243

Результаты:

- Предотвращение ослабления резьбовых соединений из-за сильной вибрации
- Защита резьбовых соединений от коррозии

■ Ремонт пластмассовых деталей Мотоциклы KTM, Honda, Yamaha, BMW

Проблема: Треснувшие и сломанные пластмассовые щитки и обтекатели



Решение:

Ремонт пластмассовых деталей с помощью продуктов **TeroKal 9225 (SF)**, **Грунтовка для пластмасс TeroKal** и **Очиститель Teroson FL**

Результаты:

- Детали качественно отремонтированы и способны выдерживать высокие нагрузки в пустыне – до самой финишной черты

■ Вклеивание стёкол

Грузовики MAN

Проблема: Разбитые ветровые стёкла



Решение:

Вклеивание стёкол при помощи двухкомпонентного клея **Terostat 8630 2C**

Результаты:

- Скорейшее возвращение в гонку
⇒ Можно ехать уже через 5 часов после начала ремонта!

■ Вклеивание стёкол

Landrover Car

Проблема: Разбитые ветровые стёкла



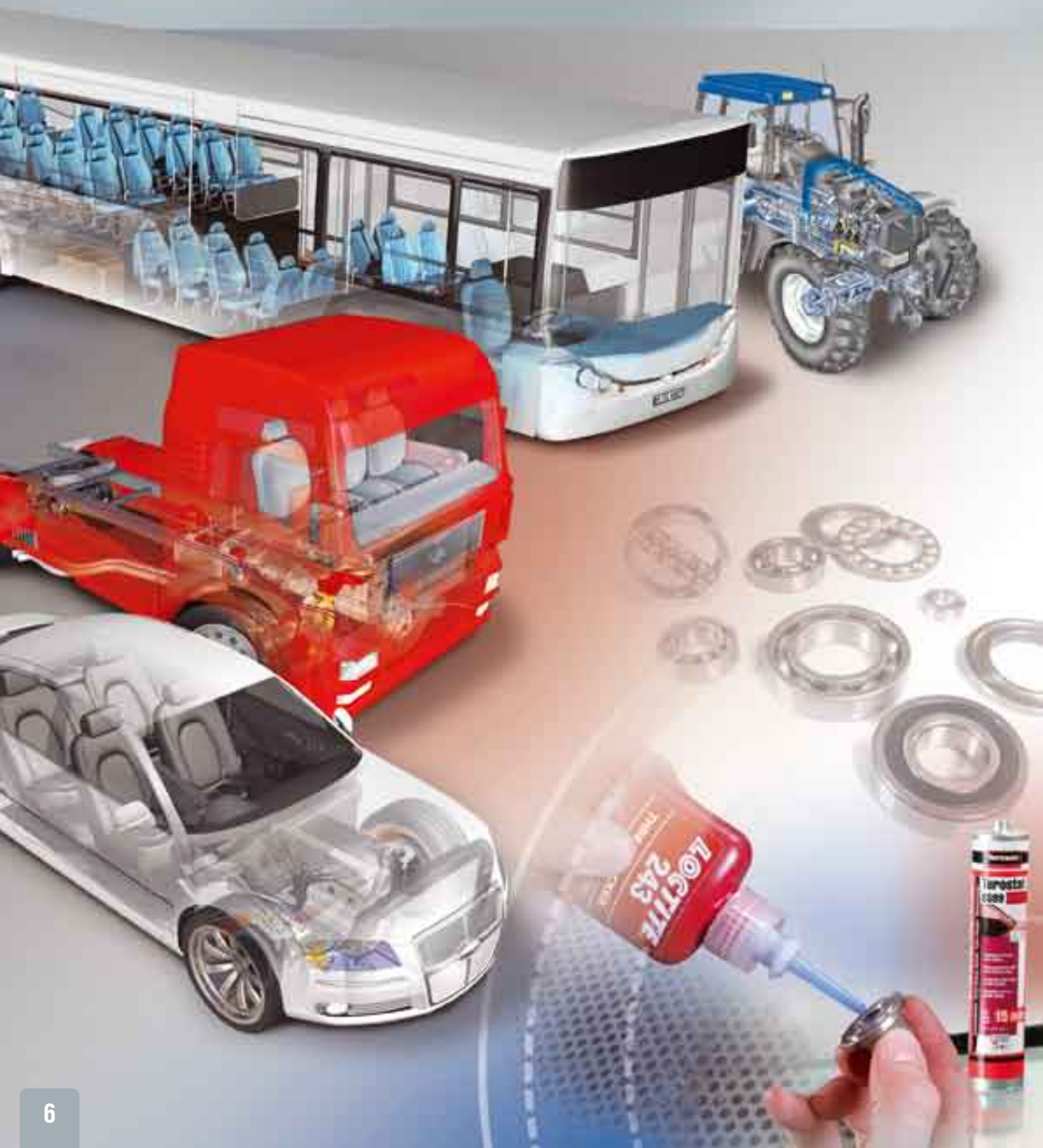
Решение:

Вклеивание стёкол при помощи клея **Terostat 9000 PL** – не требует грунтовки и не содержит изоцианата

Результаты:

- Минимальные потери времени
⇒ Можно ехать уже через 2 часа после начала ремонта!

Ремонт механических узлов и кузовных деталей любых автомобилей



- 8** Механический ремонт – общие сведения
- 10** Фиксация резьбовых соединений
- 13** Герметизация трубной резьбы/Вал-штульчатая фиксация
- 14** Формирователи прокладок, герметизация фланцев
- 18** Очистка/Смазка
- 20** Смазки
- 22** Кузовной ремонт – общие сведения
- 24** Вклеивание стёкол
- 28** Герметизация швов
- 32** Моментальное склеивание, эпоксидные клеи
- 34** Контактные и конструкционные клеи для кузовного ремонта
- 36** Ремонт пластмассовых деталей и автомобильных стекол
- 38** Ремонт и защита днища автомобиля – общие сведения
- 40** Антигравийные составы / Антикоррозионная защита
- 42** Воск / Состав для обработки полостей / Антикоррозионная защита
- 44** Поглощение шумов / Звукоизоляция
- 46** Очистка систем кондиционирования / Рук
- 48** Прочее / Автокосметика
- 50** Оборудование
- 52** Инструмент для демонтажа стекол
- 54** Программа обучения
- 55** Наши крупнейшие клиенты
- 56** Алфавитный указатель

Механический ремонт

Двигатель, коробка передач, валы – Применение продуктов

Формирование прокладок | Стр. 16

Loctite® 5923

Соединение шлангов системы охлаждения

Loctite® 5699 Premium Silicone Grey

Прокладки в корпусах водяного насоса и термостата

Loctite® 5926 Silicone Blue

Впускной трубопровод

Герметизация трубных соединений | Стр. 12

Loctite® 577 Трубный герметик

Прокладка датчика температуры охлаждающей жидкости

Формирование прокладок | Стр. 14

Loctite® 5699

Силиконовый герметик, серый
Прокладка водяного насоса

Loctite® 5910

Силиконовый герметик, чёрный
Прокладка крышки цепи ГРМ

Loctite® 5910

Силиконовый герметик, чёрный
Прокладка масляного поддона

Формирование прокладок | Стр. 14

Loctite® 5920

Силиконовый герметик, медный
Усиление прокладок выпускной системы

Фиксация резьбовых соединений | Стр. 10

Loctite® 243

Винты крышки цепи ГРМ

Фиксация резьбовых соединений | Стр. 10

Loctite® 243

Винты масляного поддона

Фиксация резьбовых соединений | Стр. 10

Loctite® 243

Винты крышки коробки передач

Ниже приведены описания некоторых способов применения продуктов Loctite® при ремонте автомобилей. Многие из них также могут использоваться при устранении неисправностей в тяжёлых грузовиках или в мотоциклах. На электронной страничке www.myterason.com/ru при помощи нашего «Виртуального двигателя» вы сможете наглядно ознакомиться со способами применения продуктов.

■ Формирование прокладок | Стр. 14

Loctite® 5910
Силиконовый герметик, чёрный
Прокладка клапанной крышки

■ Очистка | Стр. 17

Очистка гаек, болтов и
фланцев составом Loctite®
7063 перед сборкой.

■ Фиксация резьбовых соединений | Стр. 10

Loctite® 270/2701
Винты выпускной системы

■ Формирование прокладок | Стр. 14

Loctite® 5910
Силиконовый герметик, чёрный
Прокладка заднего
дифференциала

■ Вал-втулочная фиксация | Стр. 13

Loctite® 648
Фиксация подшипников и
зубчатых колес на валах

■ Формирование прокладок | Стр. 14

Loctite® 5910
Силиконовая смазка, чёрная
Прокладка крышки коробки
передач

■ Фиксация резьбовых соединений | Стр. 10

Loctite® 243
Винты корпуса дифференциала

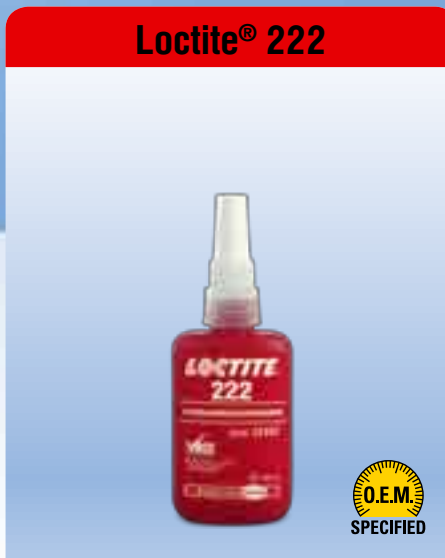
Фиксация резьбовых соединений

- Изобретены в корпорации Henkel для фиксации и герметизации резьбовых соединений.
- Одобрены производителями автомобильных комплектующих.
- Заполняют зазоры между витками резьб.
- Обеспечивают надёжность соединения при различных нагрузках без использования дополнительных устройств.

Описание	Фиолетовый - жидкий	Голубой - жидкий
Прочность	Низкая	Средняя
Рекомендуемый диаметр резьбы/зазор	до М36 / 0,25 мм	До М36 / 0,25 мм
Температурная стойкость	-55°C до + 150°C	-55°C до + 180 °C

Практические рекомендации:

- Перед нанесением клея очистите детали составом Loctite® 7063.
- Если детали контактировали с моющими растворами или смазочно-охлаждающими жидкостями, то перед использованием клея необходимо их вымыть тёплой водой, чтобы удалить оставшуюся на них плёнку.
- Анаэробные составы полимеризуются в пространстве между двумя металлическими поверхностями в отсутствие воздуха.



Loctite® 222 Резьбовой фиксатор малой прочности

- Применяется для фиксации регулировочных и установочных винтов, а также винтов с потайной головкой отворачивающихся в условиях вибрации.
- Герметизирует соединение и предохраняет резьбу от коррозии.
- Используется на металлах с низкой прочностью, таких как алюминий и латунь, которые могут лопнуть при разборке.
- Соединения легко разбираются без повреждения винтов и инструмента.

Примеры применения:

Фиксация регулировочных установочных и стопорных винтов с приводом «под отвертку».

Упаковка	IDH №
Пузырёк, 10 мл	195741
Пузырёк, 50 мл	142485

Loctite® 243 Резьбовой фиксатор средней прочности

- Фиксирует болты, гайки и шпильки, предотвращая их ослабление из-за вибрации.
- Герметизирует резьбы.
- Отвинчивание обычными ручными инструментами.
- Эффективен на резьбовых металлических крепёжных деталях любого типа, в том числе и слегка замасленных.

Примеры применения:

Болты крепления маховиков и шестерен, гайки крепления коленчатых валов, детали крепления крышек, пробки отверстий для слива масла.

Упаковка	IDH №
Пузырёк, 10 мл	142506
Пузырёк, 50 мл	142507
Блистерная упаковка, 5 мл	195910

Loctite® 262



Красный - жидкий

Средняя/Высокая

до М36 / 0,25 мм

-55 °С до + 150 °С

Loctite® 270/2701*



Зеленый - жидкий

Высокая

До М20 / 0,15 мм

-55 °С до +180 °С / +150 °С

Loctite® 290



Зеленый - жидкий

Средняя /Высокая

До М6 / 0,05 мм

-55 °С до + 150 °С



Loctite® 262

Резьбовой фиксатор средней/высокой прочности

- Предотвращает ослабление и разгерметизацию резьбовых соединений вследствие вибрации.
- Защищает резьбу от коррозии.
- Соединение разбирается ручным инструментом.
- Для облегчения демонтажа соединение можно прогреть до 300 °С.

Примеры применения:

Лучше всего применять при тяжелых условиях работы, например болты в трансмиссиях, в строительном оборудовании и узлах железной дороги, где требуется высокая стойкость к сильным ударам, вибрации и напряжению.

Loctite® 270/2701

Резьбовой фиксатор высокой прочности

- Для достижения максимальной прочности фиксации болтов, гаек и шпилек.
- Для создания надёжных неразборных соединений.
- Герметизация резьб.
- Соединение может быть разобрано при нагреве до 300 °С.
- Могут применяться и на пассивных поверхностях (алюминий, нержавеющая сталь) без активатора.

Примеры применения:

Фиксация шпилек в коробках передач, блоках цилиндров и т. д.

Loctite® 290

Резьбовой фиксатор средней/высокой прочности повышенной проникающей способности

- Для склеивания предварительно собранных резьбовых соединений.
- Идеален для фиксации регулировочных винтов во время длительных настроек.
- При ненапряженном (регулируемом) соединении обеспечивает малую фиксацию.
- Позволяет устранять локальные микроскопические течи от «волосных» трещин и пор в литых корпусных деталях.

Примеры применения:

Установочные и регулировочные винты, герметизация.

Упаковка	IDH №
Пузырёк, 10 мл	142469
Пузырёк, 50 мл	135376

Упаковка	IDH №
*Блистерная упаковка, 5 мл	195911
Пузырёк, 10 мл	195545
*Пузырёк, 50 мл	135281

Упаковка	IDH №
Пузырёк, 10 мл	142567
Пузырёк, 50 мл	142568

Механический ремонт

Герметизация трубной резьбы/ вал-штулочная фиксация

Резьбовые клеи-герметики Loctite®

- Под низким давлением обеспечивают моментальную герметизацию мест соединения труб и штуцеров.
- При проведении монтажных работ с использованием фиксаторов не происходит снижения пропускной способности трубопровода и засорения его остатками продукта.
- Соединение цилиндрических деталей, не имеющих резьб.

Loctite® 542



Loctite® 577



Loctite® 7100



Описание	Коричневый - жидкость	Желтый - гель	Состав для обнаружения утечек
Прочность	Средняя	Средняя	
Рекомендуемый диаметр резьбы/ допустимый зазор	до 3/4" / 0,15 мм	До 3" / 0,5 мм	
Температурная стойкость	-55 °С до + 150 °С	-55 °С до +150 °С	Нанесение до + 60 °С
*Ручная / Функциональная прочность	20 мин / 2 часа	20 мин / 1 час	

Практические рекомендации:

- Перед герметизацией все детали должны быть очищены и высушены – используйте Loctite® 7063.
- Если детали контактировали с мощными или смазочно-охлаждающими жидкостями, содержащими нитриты, их необходимо вымыть горячей водой.

* Скорость полимеризации клеев и достижение требуемой прочности соединения зависит от материала сопрягаемых поверхностей, зазора и температуры окружающей среды, поэтому производитель рекомендует при выборе продукта проконсультироваться с представителем компании Henkel.



Loctite® 542 - Резьбовой фиксатор малой прочности

- Рекомендуется для герметизации резьб с малыми зазорами или небольшого диаметра.
- Обеспечивает уплотнение в условиях повышенных вибраций.
- Отличная химическая устойчивость к большинству рабочих жидкостей и газов.
- Выдерживает рабочее давление вплоть до разрыва трубопровода.
- В отличие от пакли и тефлоновых лент излишки продукта не забивают магистраль.

Примеры применения:

Гидро и пневмомагистрали, а также резьбовые соединения общего назначения.

Упаковка	IDH №
Пузырёк, 10 мл	142434
Пузырёк, 50 мл	142435



Loctite® 577 - Герметик для труб

- Универсальный жидкий герметик для металлических резьб.
- Применяется только на металлических резьбах.
- Возможность подачи низкого давления сразу после сборки узла.
- Стойкий к воздействию топлив, масел, охлаждающих и гидравлических жидкостей.
- Предотвращает ослабление соединения из-за вибрации.

Примеры применения:

- Оптimalен для применения в гидравлических и пневматических цепях.
- Заменяет паклю, пасты, тефлоновые ленты.

Упаковка	IDH №
Гармошка, 50 мл	142454



Loctite® 7100 - Состав для обнаружения утечек

- Позволяет обнаружить места утечек воздуха или иного газа (за исключением чисто кислорода).
- Продукт на основе жидкости. В местах утечек образуются пузыри.

Примеры применения:

Проверка мест соединений труб, поиск мест утечек, проверка герметичности после ремонта.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 400 мл	250000

Loctite® 603



Loctite® 648



Loctite® 620



Loctite® 660



Зеленый - жидкость

Зеленый - жидкость

Зеленый - жидкость

Серебристый - паста

Высокая

Высокая

Высокая

Высокая

До 0,1мм

До 0,15 мм

До 0,2 мм

До 0,5 мм (с активатором)

-55 °C до + 150 °C

-55 °C до +175 °C

-55 °C до + 230 °C

-55 °C до +150 °C

8 мин / 30 мин

5 мин / 20 мин

60 мин / 3 часа

20 мин / 45 мин



Loctite® 603 - Вал-втулочный фиксатор высокой прочности

- Для склейки сопрягаемых деталей в натяг, и с зазором до 0,1мм.
- Может применяться на слегка замасленных поверхностях, где невозможно обеспечить тщательное обезжиривание.
- Герметизирует и защищает соединение от фреттинг коррозии.
- Быстрая функциональная прочность.
- Соединение с трудом разбирается ручным инструментом.

Примеры применения:

Фиксация подшипников, валов, осей, втулок и сальников.

Loctite® 648 - Вал-втулочный фиксатор

- Для сильно нагруженных соединений.
- Заполняет неровности поверхностей отремонтированных деталей.
- Создает герметичные соединения и защищает от фреттинг-коррозии.
- Узел трудно разбирается обычными ручными инструментами.

Примеры применения:

Фиксация шлицевых валов, подшипников, деталей рулевого управления, шестерен и таких цилиндрических деталей, как втулки, вкладыши и т. д.

Loctite 620® - Вал-втулочный фиксатор высокой прочности, термостойкий

- Для сильно нагруженных вал-втулочных соединений, работающих в условиях повышенных температур.
- Увеличенное время до начала полимеризации облегчает сложный монтаж.
- Соединяет детали в натяг и с зазором, что позволяет широко его использовать при ремонтных работах.
- Для облегчения демонтажа соединение можно прогреть до 300 °C.

Примеры применения:

Фиксация втулок, подшипников, сальников, гильз цилиндров, вентиляторов.

Loctite® 660 - Quick Metal

- Для быстрого ремонта изношенных валов, втулок и подшипников.
- Защищает поверхности от коррозии.
- Способен заполнять большие зазоры.
- Оптimalен для восстановления изношенных шпоночных канавок, шлицов и конусных валов.

Примеры применения:

Заполнение зазоров между изношенными металлическими деталями, такими как валы, корпуса, шпонки, подшипники, втулки, а также деталями силовых агрегатов, такими как распределительные валы, сцепления, маховики и коленчатые валы.

Упаковка	IDH №
Пузырёк, 10 мл	142441
Пузырёк, 50 мл	142442

Упаковка	IDH №
Пузырёк, 50 мл	135525
Блистерная упаковка, 5 мл	195912

Упаковка	IDH №
Пузырёк, 50 мл	234779

Упаковка	IDH №
Гармошка, 50 мл	142455

Механический ремонт

Формирователи прокладок, герметизация фланцев

- Герметизация и формирование прокладок в узлах, работающих в самых разнообразных условиях.
- Заполняет все пустоты, обладает высокой стойкостью к нагреву и воздействию рабочих жидкостей.
- Детали легко разъединяются даже после продолжительной работы.

Loctite® 574



Loctite® 510



Loctite® 518



Тип фланца	Жёсткий	Жёсткий	Жёсткий
Зазор	До 0,5 мм	До 0,25 мм	До 0,25 мм
Температурная стойкость	-55 °С до + 150 °С	-55 °С до + 200 °С	-55 °С до + 150 °С
Стойкость к маслам	Превосходная	Превосходная	Превосходная
Стойкость к воде / этиленгликолю	Превосходная	Превосходная	Превосходная

Практические рекомендации:

- Если на поверхности детали имеются следы старой прокладки, удалите их с помощью очистителя Loctite® 7200.
- Перед герметизацией все детали должны быть очищены и высушены – используйте Loctite® 7063.



Loctite 574 - Фланцевый герметик

- Для формирования прокладки на жёстких металлических фланцах.
- Герметизирует зазоры и неровности сопрягаемых поверхностей до 0,5мм.
- Консистенция геля.
- Высокая химическая устойчивость к рабочим жидкостям и газам.

Примеры применения:

Уплотнение жестких фланцевых соединений в двигателях, насосах, коробках передач и т.п.

Упаковка	IDH №
Гармошка, 50 мл	142616



Loctite® 510 - Фланцевый герметик

- Высокотемпературный фланцевый герметик.
- Для металлических фланцев.
- Допускает зазоры до 0,25 мм.
- Повышает крутящий момент, который способно выдержать соединение.
- Низкое давление можно подавать сразу после сборки узла.

Примеры применения:

Герметизация фланцевых соединений в коробках передач и двигателях.

Упаковка	IDH №
Гармошка, 50 мл	142608



Loctite® 518 - Фланцевый герметик

- Анаэробный фланцевый герметик средней прочности.
- Для металлических фланцев.
- Допускает зазоры до 0,25 мм.
- Консистенция геля.
- Оптimalен для применения на вертикальных и перевёрнутых поверхностях (не стекает).
- Низкое давление можно подавать сразу после сборки узла.

Примеры применения:

Герметизация жёстких фланцевых соединений в насосах, двигателях, главных передачах и газораспределительных механизмах.

Упаковка	IDH №
Шприц, 25 мл	142286
Шприц, 50 мл	142456

Loctite® 5926



Loctite® 5910



Loctite® 5699



Loctite® 5920



Эластичный

До 1 мм

от -55 °С до 250 °С (кратковременно)

Высокая

Высокая

Эластичный

До 1 мм

от -55 °С до 250 °С (кратковременно)

Превосходная

Высокая

Эластичный

До 1 мм

от -55 °С до 250 °С (кратковременно)

Очень высокая

Превосходная

Эластичный

До 1 мм

от -55 °С до 350 °С (кратковременно)

Очень высокая

Высокая



Loctite® 5926 Силиконовый формируватель прокладок / герметик синего цвета

- Универсальный эластичный силиконовый герметик.
- Для фланцев любого размера и формы.
- Может использоваться на металлических, пластмассовых и окрашенных деталях.

Примеры применения:

Масляный насос, клапанная крышка, впускной трубопровод, крышка цепи ГРМ, корпус коробки передач, масляный поддон коробки передач, корпус главной передачи, водяной насос, термостат и т. д.

Упаковка	IDH №
Тюбик, 40 мл, блистер	1123349



Loctite® 5910 Силиконовый формируватель прокладок / герметик чёрного цвета

- Для фланцев, находящихся в постоянном контакте с маслом.
- Может использоваться на металлических, пластмассовых и окрашенных деталях.
- Слабый запах. Не коррозионный.

Примеры применения:

Масляный насос, клапанная крышка, впускной трубопровод, крышка цепи ГРМ, корпус коробки передач, корпус главной передачи и т. д.

Упаковка	IDH №
Шприц, 50 мл	142511
Тюбик, 80 мл	1126633
Баллончик Quick Gasket, 200 мл	728771
Картридж, 300 мл	142491



Loctite® 5699 Силиконовый формируватель прокладок / герметик серого цвета

- Для фланцев, находящихся в постоянном контакте с водой / гликолем.
- Может использоваться на металлических, пластмассовых и окрашенных деталях.
- Слабый запах. Не коррозионный.

Примеры применения:

Водяной насос, термостат, клапанная крышка, впускной трубопровод, поддон коробки передач, корпус главной передачи и т. д.

Упаковка	IDH №
Тюбик, 80 мл	1126648
Картридж, 300 мл	142480



Loctite® 5920 Силиконовый формируватель прокладок / герметик с содержанием меди

- Для фланцевых соединений в мощных двигателях и прочих подобных соединений, нагреваемых до высоких температур.
- Может использоваться на металлических, пластмассовых и окрашенных деталях.
- Слабый запах. Не коррозионный.

Примеры применения:

Турбина и выпускная система, масляный насос, клапанная крышка, впускной трубопровод, крышка цепи ГРМ, корпус дифференциала.

Упаковка	IDH №
Тюбик, 80 мл	1126645
Картридж, 300 г	142502

Механический ремонт

Герметизация соединений/ очистка поверхности

Loctite® 5972



Loctite® 5921/5922



Loctite® 5923



Тип фланца	Жёсткий или эластичный	Жёсткий или эластичный	Жёсткий или эластичный
Способ полимеризации/описание	Высыхающий, но не твердеющий	Высыхающий, но не твердеющий	Высыхающий, но не твердеющий
Температурная стойкость/вн. вид	-45 °C до + 315 °C	-54 °C до + 200 °C	-54 °C до + 200 °C
Стойкость к маслам	Высокая	Высокая	Высокая
Стойкость к воде/этиленгликолю	Высокая	Высокая	Высокая

Практические рекомендации:

- Если на поверхности детали имеются следы старой прокладки, удалите их с помощью очистителя Loctite® 7200.
- Перед герметизацией все детали должны быть очищены и высушены – используйте Loctite® 7063.



Loctite® 5972 – Высоко-температурный эластичный незастывающий герметик

- Может использоваться как дополнение к рубленным прокладкам, так и самостоятельно.
- Наносится на пробку, бумагу, войлок, пластмассу и металл.
- Надежен при высокой температуре.
- Стоек к маслам, топливам, смазкам и химическим веществам.
- Предотвращает возникновение течи на поврежденных фланцах (коррозия, царапины).
- Соединения выдерживают давление до 34Мпа.

Примеры применения:

- Герметизация прокладок, фланцев и резьбовых соединений в двигателях, насосах, коробках передач.
- Топливные шланги, трубопроводы, фитинги и коллектора.
- Системы обогрева самолетов.

Упаковка	IDH №
Тюбик, 200 мл	142273

Loctite® 5921 – Уплотнитель незастывающий, жесткий

Loctite® 5922 – Уплотнитель незастывающий, пластичный

- Повышает эффективность старых и новых рубленых прокладок (из бумаги, пробки, картона и т.д.).
- Паста медленной полимеризации.
- Образует эластичную, не твердеющую плёнку.
- Применяется в соединениях, подлежащих разборке.
- Устойчив к бензину.

Примеры применения:

В двигателе и коробке передач. Для герметизации фланцевых соединений со старыми или новыми рублеными прокладками. Оптimalен для применения при сборке узлов после ремонта. Герметизация резиновых патрубков.

Упаковка	IDH №
5921 Тюбик, 200 мл	142272
5922 Тюбик (блистер), 60 мл	142274
5922 Тюбик, 200 мл	235386

Loctite® 5923

- Для герметизации фланцевых соединений с рублеными прокладками или без них.
- Оптimalен для применения при сборке узлов после ремонта.
- Имеет низкую вязкость.
- Поставляется в банке с кистью в крышке.
- Устойчив к бензину.

Примеры применения:

В двигателе и коробке передач. Для герметизации фланцевых соединений со старыми или новыми рублеными прокладками. Герметизация резиновых патрубков.

Упаковка	IDH №
Банка, 450 мл	142270

Loctite® 3020



Loctite® 7200



Loctite® 7023



Loctite® 7063



Жёсткий или эластичный

Высыхающий, но не твердеющий

Нет данных

Высокая

Высокая

Средство для удаления прокладок

Растворитель/Оранжевый

Очиститель карбюратора

Сильный растворитель/Бесцветный

Очиститель

Растворитель/Бесцветный



Loctite® 3020 – Клей-спрей для прокладок

- Фиксирует вырубленные прокладки при сборке и повышает герметичность соединения при его эксплуатации.
- В плотно подогнанных соединениях может использоваться в качестве герметика без прокладки.
- Герметик-спрей быстро сохнет и образует очень липкую пленку.

Примеры применения:

Используется со всеми типами вырубленных прокладок (коробка передач, головка блока цилиндров, механизмы сцепления и дифференциала), изготовленных из резины, пробки, металла и асбеста.

Loctite® 7200 – Средство для удаления прокладок

- Удаляет прилипшие остатки прокладок и герметиков, высохшие остатки масел, смолу, сажу и краски.
- Удаление загрязнений без повреждения поверхностей деталей.
- Размягчает остатки прокладок и герметиков за 10 - 15 мин.
- Позволяет обойтись без механической очистки загрязнений.

Примеры применения:

Рекомендуется для применения на деталях двигателя, коробки передач, карбюратора, водяного и масляного насосов, главной передачи и т.д.

Loctite® 7023 – Сильный растворитель

- Эффективно удаляет смоляные, масляные отложения и нагары на рабочих поверхностях двигателя и трансмиссии автомобиля.
- Очиститель не оставляет плёнок, которые могут стать причиной помех в работе узла.

Области применения:

Система впуска, детали карбюратора, инжекторов, впускные и выпускные клапана, расходомеры и т.п.

Loctite® 7063 – Очиститель и обезжириватель

- Универсальный состав для очистки и обезжиривания поверхностей перед применением продуктов Loctite®.
- Быстро испаряется.
- Не оставляет следов.

Примеры применения:

Удаляет масло, смазку и грязь. Применяется перед склеиванием или герметизацией.

Упаковка **IDH №**
Аэрозольный баллончик, 400мл. 458645

Упаковка **IDH №**
Аэрозольный баллончик, 400 мл 458654

Упаковка **IDH №**
Аэрозольный баллончик, 400 мл 1005879

Упаковка **IDH №**
Аэрозольный баллончик, 400 мл 458648
Аэрозольный баллончик, 150 мл 135366

Механический ремонт

Очистка/ Смазка

- Производите очистку деталей перед нанесением материалов Loctite®.
- Необходимо очистить и обезжирить рабочие поверхности и детали.
- Удалите остатки заполимеризованных продуктов.

	Variac	Loctite® 7039	SblockTITE
Описание	Очиститель	Очиститель электрических контактов	Раскислитель заржавевших соединений
Цвет / рабочая температура	Бесцветный	Бесцветный	Бесцветный
Вязкость	Жидкость	Жидкость	Жидкость



Variac - Очиститель для тормозных механизмов и сцеплений Teroson / Loctite®

- Очищает и обезжиривает детали тормозных механизмов, сцепления, трансмиссии.
- Быстрый и эффективный.
- Устраняет жировые загрязнения.
- Не оставляет следов.

Примеры применения:

Очистка рабочей поверхности тормозных дисков, колодок и барабанов, а также дисков сцепления от жировых загрязнений и тормозной пыли. Удаление перед заменой застаревшей загрязненной смазки с петель, шарниров и трущихся механизмов.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 500 мл	506067



Loctite® 7039 - Очиститель электрических контактов

- Для очистки электрических разъёмов и реле.
- Не повреждает изоляцию проводов.
- Вытесняет влагу, удаляет загрязнения.
- Не содержит силикона
- Не требует последующей промывки.

Примеры применения:

Для очистки контактов, выводов реле, предохранителей и разъёмов.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 400 мл	303145



SblockTITE - средство для раскисления заржавевших соединений

- Универсальный растворитель ржавчины с высокой проникающей способностью.
- Разблокированные детали длительное время остаются смазанными и защищёнными от коррозии.
- Содержит активные добавки.

Примеры применения:

Демонтаж приржавевших резьбовых, цилиндрических и фланцевых соединений в сервисном обслуживании автомобилей и промышленного оборудования.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 400 мл	589891

Loctite® 8018



Loctite® 8040



MO Universal



Loctite® 8021



Минеральное масло

Минеральное масло

Масло

Силиконовый спрей

Бесцветный

Оранжевый

Бесцветный

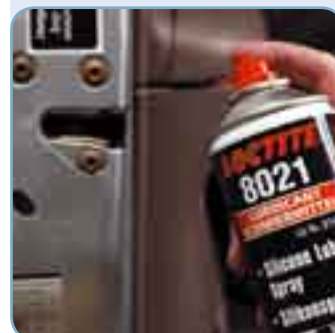
Бесцветный / -50 °C до +250 °C

Жидкость

Жидкость

Жидкость

Жидкость



Loctite® 8018 – Средство для удаления ржавчины

- Универсальный растворитель для ржавчины.
- Прозрачное минеральное масло.
- Мгновенное проникновение.
- Высвобожденные детали остаются смазанными и защищенными от коррозии.
- Содержит активные добавки.

Примеры применения:

Высвобождает ржавые и заевшие болты, детали резьбовых соединений и прочие детали.

Loctite® 8040 – Freeze & Release

- Высвобождает сильно заржавевшие детали путём резкого их охлаждения (-43°C).
- Сжатие деталей при охлаждении позволяет смазке проникнуть в зазор между ними.
- Высвобожденные детали остаются смазанными и защищенными от коррозии.
- Содержит активные добавки.

Примеры применения:

Заевшие и ржавые резьбовые и цилиндрические соединения в любых отраслях промышленности.

Teroson MO Universal Смазка для деталей и контактов

- Универсальный состав.
- Устраняет скрип при перемещении деталей.
- Защищает от коррозии.
- Защищает системы зажигания от влаги и ускоряет запуск двигателей.
- Очищает и защищает металлические поверхности.

Примеры применения:

Высвобождает заевшие и ржавые детали, такие как болты, гайки, петли.

Loctite® 8021 – Силиконовое масло

- Прозрачное масло для узлов, включающих пластмассовые и металлические детали.
- Защищает и смазывает пластмассовые и металлические детали.
- Антистатичен, не притягивает пыль и грязь.

Примеры применения:

Смазывает направляющие, замки автомобильных дверей, пластмассовые детали.

Упаковка: Аэрозольный баллончик, 400 мл
IDH №: 232404

Упаковка: Аэрозольный баллончик, 400 мл
IDH №: 760225

Упаковка: Аэрозольный баллончик, 400 мл
Банка, 4,5 л
IDH №: 232429
IDH №: 212532

Упаковка: Банка, 400 мл
IDH №: 458646

Механический ремонт

Смазки

- Для защиты металлических деталей от коррозии, износа, заедания.
- Проникает в слой ржавчины и высвобождает детали узла.
- Предотвращает изнашивание и холодное сваривание деталей в процессе сборки и эксплуатации.

Loctite® 8101



Loctite® 8154



8151/8150 Anti Seize



Описание	Смазка для цепей	Смазка для сборочных работ	Противозадирная смазка
Основа	Минеральное масло, присадки	Молибден	Минеральные масла, алюминий, графит, EP-присадка
Вязкость	Липкая паста	Паста	Паста
Температурная стойкость	от -25 °С до +170 °С	-20 °С до +450 °С	- 30 °С до + 900 °С



Loctite® 8101 – Смазка для цепей

- Стойкая смазка для цепей, предотвращающая соскакивание.
- Защищает цепь от проникновения воды в её звенья.
- Защищает от износа, выдерживает высокие нагрузки.

Примеры применения:

Используется в открытых цепных и зубчатых передачах.



Loctite® 8154 – молибденовая смазка для сборочных работ

- Снижает износ при пуске оборудования.
- Защищает прессовые соединения от износа и образования задиров.
- Рекомендуется для смазки медленно движущихся или статичных агрегатов.

Примеры применения:

Сборочные работы, холодный пуск.



Loctite® 8151 – аэрозоль Loctite® 8150 – банка

Высокотемпературная противозадирная алюминиевая смазка с добавлением меди и графита

- Предотвращает пригорание, заедание и коррозию соединений.

Области применения:

- Направляющие и шарниры тормозных систем, а также тыльная сторона тормозных колодок для предотвращения их пригорания и подклинивания.
- Крепёжные соединения выпускного коллектора и катализатора ДВС.
- Места соединения ступицы и колеса.
- Направляющие и петли в печах.
- Заслонки в котельных.

Упаковка	IDH №
Банка, 400 мл	303134

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллон, 400 мл	303135

Упаковка	IDH №
Аэрозоль, 50 мл	142257
Аэрозоль, 150 мл	224359
Аэрозоль, 300 мл	142404
Банка, 500 гр	142256
Банка, 1 кг	197472

Loctite 8007



Противозадирная медная смазка

Масла, медь, графит

Паста

- 30 °C до + 980 °C.

White Grease



Белая пластичная смазка

Смазочный жир

Паста

-25 °C до +120 °C

Fett Spray



Вязкая смазка

Синтетические масла

Вязкая паста

-25 °C до +160 °C

Plastilube



Многоцелевая смазка

Суперрафинированные минеральные масла и бетонит

Паста

- 45 °C до + 180 °C



Loctite® 8007 –
Высокотемпературная
противозадирная медная
смазка с добавлением графита

- Предотвращает образование задиров, пригорание, заедание и коррозию соединений в условиях высоких температур.
- Смазка резьбовых соединений способствует увеличению усилия и равномерности затяжки болтов, при стандартном моменте затяжки.

Области применения:

Тормозные системы автомобиля, крепёжные соединения выпускного коллектора и катализатора ДВС. Сборка и техобслуживание оригинального оборудования применяемого на НПЗ, электростанциях, металлургии, судостроении и ж/д транспорте.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллон, 400мл.	255795



White Grease – белая
пластичная смазка

- Обеспечивает устойчивое смазывание деталей и узлов в условиях высоких выдавливающих нагрузок и вибраций.
- Значительно увеличивает срок службы смазанных деталей.
- Защищает от коррозии.
- Образует белую консистентную смазку с высокой адгезией к рабочим поверхностям.
- Не притягивает пыль, может применяться для смазки открытых механизмов.

Области применения:

Цепи, зубчатые колёса, подшипники, рычажные механизмы и т.п.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллон, 400мл.	341672



Fett Spray – вязкая
распыляемая смазка

- Сразу после нанесения образует эластичную, прочную к разрыву смазочную пленку.
- Не содержит кислоты и силиконы.
- Продукт устойчив к влаге, защищает детали от коррозии.
- Легко проникает в мелкие зазоры.
- Устойчива к нагреву до 160 °C.
- На морозе сохраняет свою пластичность и смазывающий эффект.

Области применения:

Петли и ограничители дверей, механизмы замков, цепи, шарниры, рычаги и ролики, боуденовские тросы, пружины.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллон, 400мл.	877784



Plastilube – многофункциональная
пластичная смазка

- Устойчивость к высоким выдавливающим и ударным нагрузкам.
- Не содержит металлов и жирных кислот, не окисляется в процессе работы.
- Облегчает монтаж и демонтаж деталей.
- Устойчива к слабым растворам кислот и щелочей, защищает от коррозии.
- Подходит для систем ABS.
- Не разрушает уплотнительные кольца.
- Не проводит электричество.

Области применения:

Тормозные системы с ABS; петли, ограничители и механизмы замков дверей, багажника и капота, направляющие салазок сидений, шарниры и открытые зубчатые передачи.

Упаковка	IDH №
Пакет, 5,5 мл	883259
Тюбик, 35 мл	847773
Аэрозоль, 100 мл	865168
Аэрозоль, 300 мл	867933

Кузовной ремонт

Продукты марок Teroson и Loctite® от Henkel включают в себя полный спектр средств для ремонта и защиты кузовных деталей. Среди них клеи и герметики, шумоизоляционные материалы, составы для вклеивания стёкол, защиты поверхностей, ремонта пластмассовых деталей и заполнения полостей автомобильных кузовов. Многие из них одобрены ведущими автопроизводителями для применения при ремонте автомобилей.

Вклеивание стёкол | Стр. 24 -27

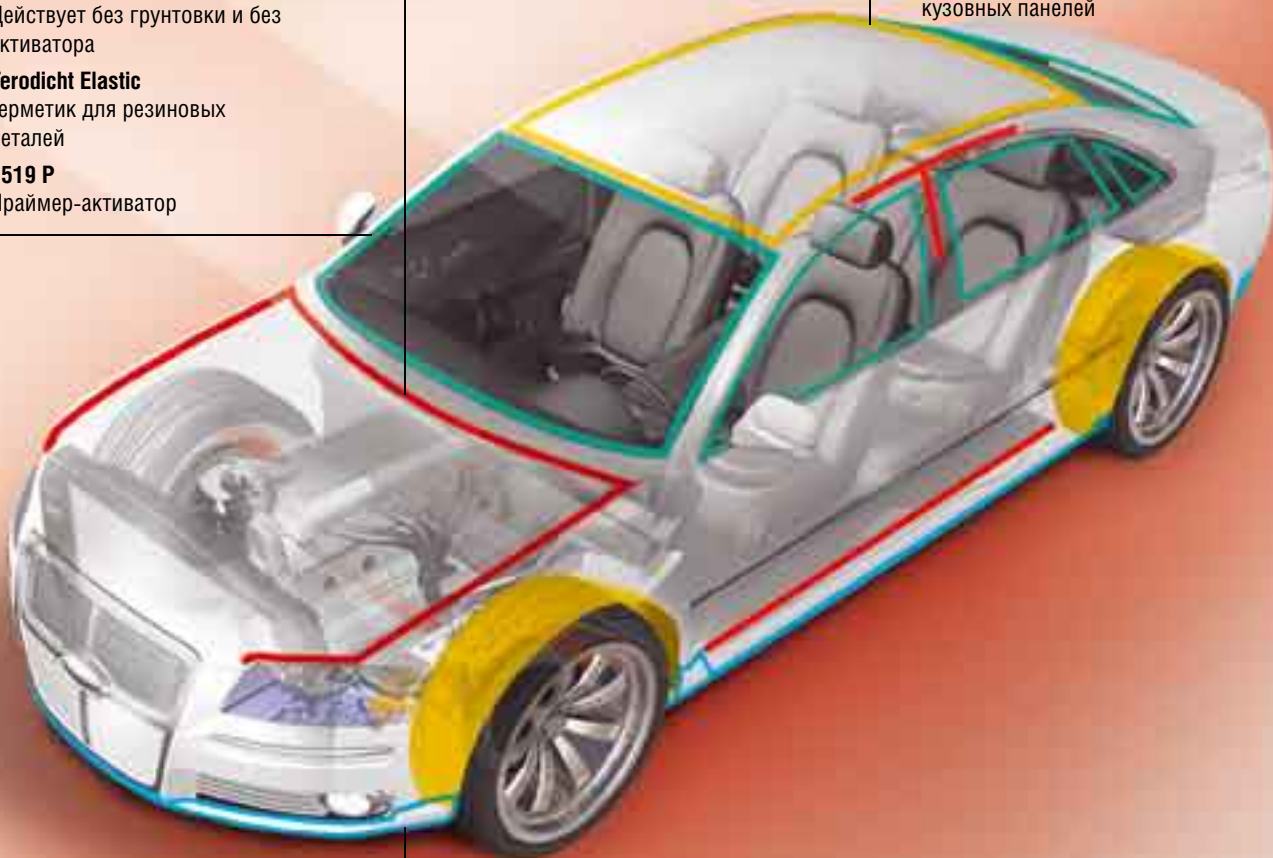
- **Terostat 8596**
Стандартный герметик
- **Terostat 8597 HMLC**
Быстрый герметик
- **Terostat 8599 HMLC**
Очень быстрый герметик
- **Terostat 8630 2C HMLC**
Моментальный герметик
- **Terostat 9096/9097 PL HMLC**
Действует без грунтовки и без активатора
- **Terodicht Elastic**
Герметик для резиновых деталей
- **8519 P**
Праймер-активатор

Герметизация швов | Стр. 28-31

- **Terostat 9100 / 9200**
Герметик
- **Terostat 9120 SF**
Универсальный герметик
- **Terostat 9320 SF**
Герметик 6 в 1
- **Terolan 53 Особый**
Кузовной герметик, наносится кистью

Приклеивание кузовных деталей | Стр. 34

- **Terokal 2444**
Контактный клей
- **Terostat 9220**
Прочный клей
- **Teromix 6700**
Универсальный 2-компонентный клей
- **Terokal 5045**
Стандартный клей для кузовных панелей



Моментальное склеивание | Стр. 32

- **Loctite® 401**
Моментальный клей
- **Loctite® 454**
Моментальный клей, консистенция геля

Ремонт пластмассовых деталей | Стр. 36

- **Terokal 9225**
Стандартный клей
- **Terokal 9225 SF**
Быстрый клей
- **Terokal 150**
Грунтовка для пластмасс

Вклеивание стёкол | Стр. 24-26

		Terosstat 8596	Terosstat 8597 HMLC	Terosstat 8599 HMLC	Terosstat 8630 2C HMLC	Terosstat 9096 PL	Terosstat 9097 PL HMLC	Terosstat 9000 PL HMLC	Terosstat 8519P Праймер - активатор	Terodicht Elastic	Teroson FL	Teroson Applicators
Технология	В уплотнителе									■		
	Вклеенное	■	■	■	■	■	■	■	■			
Материалы	Капсулированное ветровое стекло	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	Стекло / керамика	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	Стекло	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	Остаточный слой клея	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	Лакокрасочное покрытие	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	Алюминий	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	Голый металл	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	GFC / SMC	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	Оцинкованный металл	■	■	■	■	■	■	■	■		■	
	Грунтовка	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■
Активатор	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	
Свойства	Нанесение в разогретом виде			■	■							
	Нанесение без предварительного разогрева	■	■			■	■	■	■			
	Высокий модуль		■	■	■		■	■				
	Низкая электропроводность		■	■	■		■	■				
	1-компонентный	■	■	■		■	■	■	■			
	2-компонентный				■							
	NCAP				■							
	FMVSS	■	■	■		■	■	■				
	Продолжительность установки в минутах*	25	25	15	30	25	25	15				
	Время готовности*	6ч	2ч	15 мин	2ч	4ч	1ч	2ч				

Герметизация швов | Стр. 28

		Terolan белый и чёрный	Terolan 53 Особый	Terosstat 9100 /9200	Terosstat 9120 SF	Terosstat 9320 SF	Terosstat 9140	Loctite 595			
Принцип отверждения	Испарение растворителя	■	■								
	Химическая полимеризация			■	■	■	■	■			
Химическая основа	Синтетический каучук	■									
	1-компонентный полиуретан			■							
	1-компонентный MS-полимер				■	■					
	1-компонентный силикон							■			
Материалы	Лакокрасочное покрытие	■	■	■	■	■	■	■			
	Оцинкованный металл	■	■	■	■	■	■	■			
	GFC / SMC / пластмассы			■	■	■	■	■			
	Алюминий			■	■	■	■	■			
	Голый металл	■	■	■	■	■	■	■			
	Стекло / керамика			■	■	■	■	■			
	Дерево	■	■	■	■	■	■	■			
Свойства	Нанесение без предварительного разогрева	■	■	■	■	■	■	■			
	1-компонентный	■	■	■	■	■	■	■			
	Время плёнообразования*										
	Герметизация	■	■								
	Герметизация и склеивание			■	■	■	■	■			
	Не содержит изоцианата				■	■	■	■			
	Окрашиваемый	■	■	■	■	■	■	■			
	Распыляемый					■					
	Наносимый кистью	■	■	■	■	■	■	■	■		
	Не коррозионный	■	■	■	■	■	■	■			

* DIN 50014 Нормальные условия 23 °C / относительная влажность 50 %

Вклеивание стекла

- Вклеивание стёкол на любых автомобилях.
- Соответствует требованиям автопроизводителей.
- Различное время готовности, одобрение TUV.



Химическая основа	1C PUR	1C HMLC PUR
Способ нанесения / открытое время (с момента нанесения клея до монтажа стекла)	Холодный / 25 мин	Холодный / 25 мин
Время готовности FMVSS 212/208 (с подушками безопасности)	6 ч	2 ч
Время готовности NCAP (с подушками безопасности)	н/д	н/д
Высокий модуль / низкая электропроводность	Нет	Да

Практические рекомендации:

- Перед вклеиванием стекла ознакомьтесь с инструкцией по применению клея
- Предварительно очистите поверхности составом Teroson FL или салфеткой (из набора).
- Используйте праймер-активатор 8519 P со всеми составами для вклеивания стёкол (за исключением Terostat 9000, 9096, 9097).
- Перед вклеиванием стекла с нанесенным полимерным покрытием используйте праймер-активатор Terostat 8519 P (VW, MAN).
- Составы Terostat 8599 HMLC и 8630 2C HMLC перед нанесением необходимо разогреть в камере Teroson.

Terostat 8596



1C PUR

Холодный / 25 мин

6 ч

н/д

Нет

Terostat 8597 HMLC



1C HMLC PUR

Холодный / 25 мин

2 ч

н/д

Да



Terostat 8596 – Стандартный герметик

- Высокая устойчивость против провисания.
- Безусадочный.

Примеры применения:

Для любых автомобилей. Для нанесения допускается использование профессионального оборудования любого типа; рекомендуется использовать пистолет PowerLine II или Electraflow.



Terostat 8597 HMLC – Быстрый герметик

- Высокая устойчивость против провисания.
- Безусадочный.
- Поставляется с регулируемой насадкой – Slider.

Примеры применения:

Для любых автомобилей. Для нанесения допускается использование профессионального оборудования любого типа; рекомендуется использовать пистолет PowerLine II или Electraflow.

Упаковка	IDH №
Картридж, 310 мл	450533
Набор	450532

Упаковка	IDH №
Картридж, 200 мл	537186
Картридж, 310 мл	450503/263205
Набор	450438
Мягкая упаковка, 570 мл	317767

Terostat 8599 HMLC



1C HMLC PUR
Тёплый (разогрев 15 мин) / 15 мин
15 мин
н/д
Да

Terostat 8630 2C HMLC



2C HMLC PUR
Тёплый (разогрев 30 мин) / 30 мин
1 ч (легковые автомобили) / 2 ч (грузовые автомобили / автобусы)
2 ч (легковые автомобили) / 2 - 5 ч (грузовые автомобили / автобусы)
Да

Terostat 8519P



PUR
Холодный / 2 мин (однокомпонентный клей), 15 мин (двухкомпонентный клей)

Teroson FL



Уайт-спирит
Подготовка поверхностей



Terostat 8599 HMLC – Очень быстрый герметик

- Высокая устойчивость против провисания.
- Безусадочный.
- Высокая клеящая способность.
- Поставляется с регулируемой насадкой – Slider.

Примеры применения:
Для любых автомобилей. Для нанесения допускается использование профессионального оборудования любого типа; рекомендуется использовать пистолет PowerLine II или Electraflow.

Упаковка	IDH №
Картридж, 310 мл	150736
Набор	450434



Terostat 8630 2C HMLC – Моментальный герметик

- Высокая устойчивость против провисания.
- Безусадочный.
- Для любых погодных условий.

Примеры применения:
Для любых автомобилей (оптимален для автобусов и грузовых автомобилей), малое время готовности для автомобилей, получивших пять звёзд за пассивную безопасность по методике NCAP. Нанесение только пистолетом PowerLine II или Electraflow.

Упаковка	IDH №
Картридж, 310 мл	794668
Набор	867677



Terostat 8519P – Праймер-активатор

- Усиливает адгезию.
- Защищает от УФ-лучей.
- Защищает фланцы от коррозии при небольших повреждениях.
- Оптimalен для применения с составами на основе PUR / PVC.
- Активирует старые PUR клеи (нанесённые более 6 ч назад).
- Время готовности после нанесения: для 1К клеев - 2 мин., для 2К клеев - 15 мин.

Примеры применения:
Для любых автомобильных стёкол с покрытием на основе PUR или без него. Усиливает адгезию клеев и герметиков. Нанесение с помощью аппликаторов Teroson (шерстяные кисточки).

Упаковка	IDH №
Пузырек, 10 мл	1252496
Пузырек, 25 мл	1178000
Пузырек, 100 мл	1178026



Teroson FL – Средство для подготовки поверхности

- Качественная подготовка поверхности.
- Быстрое испарение.

Примеры применения:
Для подготовки поверхностей ветровых стёкол и прочих деталей из стекла, пластмасс, металла. Нанесение материей, не оставляющей ворсинок, или кистью (Teroson FL также является растворителем для многих продуктов Teroson).

Упаковка	IDH №
Банка, 1000 мл	92679
Банка, 10 л	63095

Вклеивание стекол

Без праймера!

- Вклеивание стёкол на любых автомобилях.
- Соответствует требованиям автопроизводителей.
- Различное время готовности, одобрение TUV.
- Вспомогательные продукты для вклеивания стекол. Подготовка клея и поверхности.

	Terostat 9096 PL	Terostat 9097 HMLC PL
Химическая основа	1C PUR	1C HMLC PUR
Способ нанесения / Продолжительность полимеризации (при нормальных условиях)	Холодный / 25 мин	Холодный / 25 мин
Время готовности FMVSS 212/208 (с подушками безопасности)	4 ч	1 ч
Время готовности NCAP (с подушками безопасности)	н/д	н/д
Высокий модуль / низкая электропроводность	Нет	Да

Практические рекомендации:

- Перед вклеиванием стекла ознакомьтесь с инструкцией по применению клея.
- Предварительно очистите поверхности составом Teroson FL или салфеткой (из набора).
- Используйте праймер-активатор Terostat 8519P со всеми составами для вклеивания стёкол (за исключением Terostat 9000, 9096 и 9097HMLC).
- Перед вклеиванием стекла с нанесенным полимерным покрытием используйте праймер-активатор 8519P (VW, MAN).
- Составы Terostat 8599 HMLC и 8630 2C HMLC перед нанесением необходимо разогреть в печи предварительного нагрева Teroson.

Terostat 9096 PL



Terostat 9097 HMLC PL



Terostat 9096 PL – инновационный безпраймерный однокомпонентный полиуретановый клей для автомобильных стекол

- Легко, быстро и надежно.
- Не требуется применение праймера или активатора.
- Только два действия: очистка и склейка
- Высокая УФ-стойкость.
- Совместим со всеми видами автомобильных клеевых систем.

Примеры применения:

Для любых автомобилей. Для нанесения рекомендуется использовать пистолет PowerLine II.

Упаковка	IDH №
Набор	1234144
Картуш, 310мл.	1234148



Terostat 9097 HMLC PL – инновационный безпраймерный высокомодульный и токопроводящий PUR-клей для автомобильных стекол

- Легко, очень быстро и надежно.
- Не требуется применение праймера или активатора.
- Только два действия: очистка и склейка.
- Высокая УФ-стойкость.
- Совместим со всеми видами автомобильных клеевых систем.

Примеры применения:

Для любых автомобилей. Для нанесения рекомендуется использовать пистолет PowerLine II.

Упаковка	IDH №
Набор	1233952
Картуш, 310мл.	1234100

Terostat 9000 PL HMLC



1C HMLC SMP, без грунтовки

Холодный / 15 мин

2 ч

н/д

Да

Terodicht Elastic



Искусственные смолы / синтетический каучук

Для стёкол, устанавливаемых в уплотнители

Terodicht Elastic - Герметик для резиновых деталей

- Высокая устойчивость против провисания.
- Оптимален для устранения протекания через уплотнители. Эффективное нанесение даже в дождливую погоду.
- Влагостойкий.

Примеры применения:

Для быстрого устранения протекания через уплотнители стёкол. Может наноситься любым профессиональным оборудованием; рекомендуется применение пистолета Staku.

Упаковка **IDH №**
Картридж, 310 мл 800673

Loctite® 319



Модифицированный акриловый эфир

Приклеивание зеркал заднего вида

Loctite 319 - Клей для зеркал заднего вида

- Компенсирует различную деформацию деталей при нагреве.
- Полимеризуется в малых зазорах между деталями (необходимо применение активатора Loctite® 7649).

Примеры применения:

Склеивание таких материалов, как металлы, стекло, керамика и пластмасса.

Упаковка **IDH №**
Набор или
блистерная упаковка, 0,5 мл + 1 сетка 249998

Loctite® 3863



Металлонаполненный токопроводящий клей

Ремонт нитей обогрева стекла

Loctite 3863 - комплект для ремонта нитей обогрева автомобильных стекол

- Комплект рассчитан для восстановления повреждений длиной до 10 см.
- Формула состава гарантирует правильную и стабильную работу нагревательных элементов.
- Комплект содержит клей, кисть и шаблон.
- Не подходит для антенного модуля.

Упаковка **IDH №**
Флакон-блистер, 1,4 г 195929



Terostat 9000 PL HMLC - Клей для автомобильных стекол безпраймерный

- Высокая устойчивость против провисания
- Безусадочный
- Не содержит изоцианата

Примеры применения:

Для любых автомобилей. Для нанесения допускается использование профессионального оборудования любого типа; рекомендуется использовать пистолет PowerLine II или Electraflow.



Герметизация ШВОВ

- Для герметизации любых швов при проведении кузовного ремонта.
- Для склеивания деталей.
- Допускает окрашивание.

Terolan белый и чёрный



Terolan 53 Особый



Terostat 9100 / 9200



Химическая основа	Синтетический каучук	Синтетический каучук	1-компонентный полиуретан
Время плёнообразования	3 – 5 мин	3 – 5 мин	Приблизительно 35 мин
Возможность окрашивания	После полной полимеризации	После полной полимеризации	По истечении времени плёнообразования

Практические рекомендации:

- Terostat 9120 / 9320 устойчив к точечной сварке.
- Для придания привлекательного внешнего вида используйте насадку Teroson в виде бабочки.
- Полимеризация может быть ускорена с помощью ИК-излучения.



Terolan Белый и Чёрный

- Сильная адгезия к масляным / сальным поверхностям (детали, которые нельзя полностью очистить).
- Очень сильная адгезия к очищенным, фосфатированным, загрунтованным и окрашенным металлическим поверхностям.
- Легко наносится и разглаживается при помощи состава Teroson FL (см. стр. 25).

Примеры применения:

Для видимых и скрытых швов. Оптimalен для «проблемных участков», которые не могут быть полностью очищены. Для нанесения допускается использование профессионального оборудования любого типа; рекомендуется использовать пистолет PowerLine II или Electraflow.

Упаковка	IDH №
Картридж Белый, 310 мл	799316
Картридж Чёрный, 310 мл	726808

Terolan 53 Особый

- Сильная адгезия к масляным / сальным поверхностям (детали, которые нельзя полностью очистить).
- Превосходная адгезия к очищенным, загрунтованным и окрашенным металлическим поверхностям.
- Создаёт первоначальный внешний вид поверхности (текстура кисти).

Примеры применения:

Передние и задние кузовные панели, каркас салона, боковые панели, арки колёс, горловина топливного бака. Наносится кистью Teroson.

Упаковка	IDH №
Банка, 1,2 кг	799671

Terostat 9100 / 9200

- Не содержит растворителей.
- Высокая устойчивость против провисания.
- Воссоздаёт оригинальную «заводскую» структуру поверхности (текстура кисти).

Примеры применения:

Для тех участков, где требуется герметизация, склеивание и быстрое окрашивание. Оптimalен для приклеивания декоративных элементов, таких как спойлеры, накладки и т. д. Рекомендуется нанесение пистолетом PowerLine II или Electraflow.

Упаковка	IDH №
Картридж Белый, 310 мл	744475
Картридж Серый, 310 мл	744474
Картридж Чёрный, 310 мл	744662

Terostat 9120 Super Fast



SMP-полимер

10 – 20 мин

По мокрому в течение 3 суток после нанесения

Terostat 9320 Super Fast 6 в 1



SMP-полимер

10 – 20 мин

По мокрому в течение 3 суток после нанесения

Герметизация швов оригинальной структуры



Широкое нанесение



Плоское нанесение



Terostat 9120 Super Fast

- Очень высокая скорость полимеризации (более 5 мм/24 ч при нормальном климате).
- Не содержит растворителей и изоцианата.
- Очень сильная адгезия без грунтовки.
- Очень высокая стойкость к воздействию УФ-излучения и осадков.
- Очень высокая устойчивость против провисания
- Насадки для нанесения герметика поставляются в комплекте.

Примеры применения:

Для герметизации швов и стыков, для приклеивания пластмассовых деталей, таких как спойлеры. Рекомендуется нанесение пистолетом PowerLine II или Electraflow.

Terostat 9320 Super Fast 6 в 1

- Очень высокая скорость полимеризации (более 5 мм/24 ч при нормальном климате).
- Не содержит растворителей и изоцианата.
- Очень сильная адгезия без грунтовки.
- Очень высокая стойкость к воздействию УФ-излучения и атмосферных осадков.
- Высокая устойчивость против провисания. Распыляемый.
- Насадки для распыления через пистолет Multi Press поставляются в комплекте.

Примеры применения:

Восстанавливает первоначальную текстуру поверхности под «заводской» шов, подходит для любых автомобилей. Наносится при помощи пистолета Teroson MultiPress.

Насадка для воспроизведения широких герметизирующих, шумо и вибропоглощающих швов

- Возможно применение с составами 9120 SF и 9320 SF 6 в 1.
- Для нанесения рекомендуется использовать поршневое оборудование: Teroson PowerLine II, Teroson MultiPress и Teroson Staku.
- Уникальная патентованная технология.

Примеры применения:

Багажное отделение, шасси, двери, колесные арки.

Насадка для воспроизведения плоских тонкоструктурных герметизирующих швов

- Широкая гамма имитируемых швов по ширине, толщине и структуре.
- Применяется с уплотнительным герметиком Terostat 9320 SF 6 в 1.
- Перед применением состав 9320 SF рекомендуется разогреть.
- Для нанесения рекомендуется использовать специальный поршневой пистолет: Teroson PowerLine II.
- Уникальная патентованная технология.

Примеры применения:

Моторный отсек, багажное отделение, шасси, завальцованные элементы

Упаковка	IDH №
Картридж Белый, 310 мл	252257/ 1388824
Картридж Чёрный, 310 мл	267084/ 1388790
Насадка (бабочка)	782222

Упаковка	IDH №
Картридж Бледно-жёлтый 300 мл	272232/ 1370737
Картридж Серый 300 мл	268272/ 1370738
Картридж Чёрный 300 мл	211743/ 1370739

Упаковка	IDH №
Широкая насадка	1355676

Упаковка	IDH №
Плоскоструйная насадка	1305486

Герметизация ШВОВ

- Для герметизации швов.
- Для создания эластичных клеевых соединений.
- Для герметизации гибких швов.

Химическая основа	1-компонентный силикон, алкокси	1-компонентный силикон, ацетокси
Температурная стойкость	от -40 °С до 150 °С	от -55 °С до 250 °С
Цвет	Прозрачный / чёрный	Прозрачный
Запах	Без запаха	Уксусный
Время плёнообразования	5 – 7 мин	10 – 15 мин

Практические рекомендации:

- Силиконы не подлежат окрашиванию.
- Хорошие результаты на больших наружных окрашенных поверхностях (например, на грузовых автомобилях).
- Очень высокая стойкость к УФ-излучению.

Terostat 9140



Loctite® 595



Terostat 9140

- Сильная адгезия к металлам, стеклу и высохшим автомобильным эмалям.
- Полимеризуясь, образует очень эластичное однородное герметизирующее покрытие.
- Прозрачный силикон можно смешивать с красками на основе растворителя.
- Не коррозионный.

Примеры применения:

Для устранения утечек без разъединения деталей. Герметизация корпусов фонарей, горловин топливных баков. Для нанесения допускается использование профессионального оборудования любого типа; рекомендуется использовать пистолет PowerLine II или Electroflow.

Упаковка	IDH №
Картридж Чёрный, 310 мл	267085



Loctite® 595

- Склеивание, герметизация и защита деталей, воспринимающих ударные, вибрационные, скручивающие, изгибающие и сжимающие нагрузки, а также подверженные нагреву.

Примеры применения:

Применяется на деталях из стекла, металла, керамики, композитных материалов и большинства пластмасс.

Упаковка	IDH №
Тюбик, 40 мл	1123422
Тюбик, 100 мл	1330907
Картридж, 315 мл	142395

Terostat II



Синтетический каучук

- 30 °С до + 80 °С.

Тёмно-серый

Слабый - растворителя

Terostat VII



Синтетический каучук

-25 °С до +120 °С

Чёрный

Без запаха

Silicone Superflex



1-компонентный силикон, алкокси

-50 °С до +200 °С

Loctite 594-белый / Loctite5940-черный

Уксусный

Около 15 мин

QuickCheck



Эмульсионная на водной основе

Чёрный глянец



Terostat II – Герметик на основе синтетического каучука

- Содержит растворитель, поэтому не предъявляются высокие требования к чистоте поверхности под наносимый герметик.
- Пластичный с высокой адгезией к сопрягаемым поверхностям.
- Для уплотнения соединений внахлест и с регулируемым зазором.
- Возможна последующая окраска.
- Для удаления оторвать от детали.

Области применения:

Уплотнение крыльев крепящихся болтами, корпус фар и задних фонарей, герметизация отверстий под жгуты проводов.



Terostat VII – ленточный уплотнитель

- Для герметизации и антикоррозионной защиты соединений внахлест и фланцев.
- Имеет отличную адгезию к большинству чистых и сухих поверхностей.
- Окрашивается стандартными автомобильными лаками и эмалями 1К и 2К.
- Возможность уменьшения диаметра путем растягивания уплотнителя.
- Герметизирует сопрягаемые кузовные детали с последующей фиксацией саморезами, винтами, заклепками и т.п.

Области применения:

Герметизация соединённых болтами крыльев и кузовных деталей внахлест, корпусов фар и задних фонарей.



Loctite 594 / 5940 являются однокомпонентными эластичными силиконовыми клеями-герметиками, полимеризующимися при комнатной температуре

- Продукт предназначен для склеивания, герметизации и защиты деталей, подверженных ударам, постоянной вибрации, кручению, изгибанию, перепаду температур и сжатию.
- Разработан для профессионального применения.
- Прекрасная адгезия к материалам.
- Неокрашивается.

Области применения:

Loctite 594 - склеивание и герметизация в автомобильных и бытовых электрических приборах
Loctite 5940 – склеивание стекла, металла, керамики, композитных материалов и большинства пластмасс.



QuickCheck – чёрный гляцевый лак-имитатор в аэрозольном баллоне

- Позволяет практически мгновенно воспроизвести лакокрасочное покрытие.
- Позволяет заблаговременно обнаружить дефекты восстанавливаемой поверхности (вмятины, пористость, риск, непрямолинейность контуров и граней) проявляющиеся, в основном, лишь при блике на окрашенной поверхности.
- Может наноситься на любые материалы: сталь, пластики, алюминий, шпатлёвки и окрашенные поверхности.

Мгновенно удаляется
Рекомендован персоналу для проверки качества кузовных панелей после шпаклевочных работ перед окраской.

Упаковка	IDH №
Картуш, 310мл.	730222
Насадка плоская	368243

Упаковка	IDH №
Рулон, Ø10мм.х10м.	142216

Упаковка	IDH №
L594 (белый), тубик, 100мл.	88083
L5940 (черный), тубик, 100мл.	1126634

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллон, 400мл	1333691

Моментальное склеивание, эпоксидные клеи

- Для приклеивания кузовных деталей.
- Для проведения аварийного ремонта.
- Для склеивания лёгких конструкций.

Loctite® 401



Loctite® 454



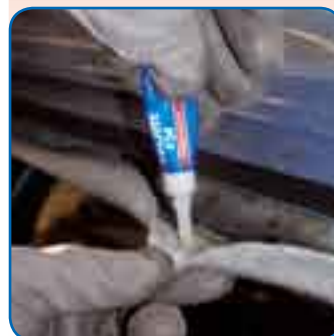
Loctite® 406/770



Химическая основа	Цианакрилат	Цианакрилат	Цианакрилат
Время жизни/технологическая прочность при комнатной температуре	н.д./5-20 с	н.д./5-20 с	н.д./2-15 с
Характеристики	Моментальный клей, жидкий	Моментальный клей, гель	Моментальный клей, жидкий
Температурная стойкость	-40 °С до +80 °С	-40 °С до +100 °С	-40 °С до +80 °С

Практические рекомендации:

- Для подготовки поверхности используйте очиститель Teroson FL.



Loctite® 401 - Моментальный клей

- Универсальный моментальный клей
- Склеивает детали из одинаковых и разных материалов (металлы, резина, дерево, картон, керамика и большинство пластмасс).
- Очень высокая прочность при отсутствии зазора.

Примеры применения:

Эмблемы, пластмассовые детали, резиновые уплотнители.

Loctite® 454 - Моментальный клей, гель

- Универсальный.
- Не капает, не стекает.
- Не впитывается в пористые поверхности.
- Склеивает детали из одинаковых и разных материалов (дерево, металлы, керамика, большинство пластмасс).

Примеры применения:

Оптimalен для применения на перевернутых и вертикальных поверхностях.

Loctite® 406 - Клей для эластомеров

- Склеивает резину и пластмассы.
- Нитрильную резину склеивает в течении 1-5 секунд.
- Образует тонкий, практически незаметный эластичный шов.
- Для трудносклеиваемых материалов, таких как полиэтилен, полипропилен, фторопласт и термопластическая резина применяется совместно с праймером для полиолефином 770.

Примеры применения:

Изготовление резиновых колец, подклейка уплотнителей, ремонтные работы.

Упаковка	IDH №
Пузырёк, 20 мл	142575
Тюбик, 3 гр	274971

Упаковка	IDH №
Тюбик, 20 мл	142597
Тюбик, 3 гр	274970

Упаковка	IDH №
Клей 406, флакон, 20мл	142580
Праймер 770, флакон, 10мл	142624
Набор для полиолефинов (406/770), 20мл/10мл	142457

Loctite® 3430



2-комп. эпоксидная смола

4 мин/12 мин

Серый

-55 °С до +100 °С

Loctite® 3450



2-комп. металлонаполненная эпоксидная смола

4 мин/12 мин

Серый

-55 °С до +100 °С

Loctite® 3463



2-комп. эпоксидная смола (карандаш)

5 мин

Серый металлик

-30 °С до +120 °С

Loctite Chemical Metal



2-комп. универсальный клей на основе полиэфир

5 мин/20 мин

Тёмно-серый

до +160 °С



Loctite® 3430 – Fast Epoxy

- Универсальный.
- Полимеризуется при низких температурах и в толстом слое.
- Стойкий к воздействию воды и ударов.
- Допускает окрашивание.
- Сохраняет свои характеристики при температуре от -40 °С до +120 °С.

Примеры применения:

Склеивает множество одинаковых и различных материалов, таких как металлы, мрамор, керамика, стекло, камень, дерево, бетон, пластмассы.

Loctite® 3450 – Five Minute Epoxy, жидкий металл

- Высокая скорость отверждения при комнатной температуре.
- Великолепно подходит для склеивания плохо подогнанных друг к другу металлических, керамических, деревянных и пластмассовых поверхностей.
- Идеальный продукт для склеивания, заполнения зазоров, и срочного ремонта.
- Допускает окрашивание.
- После полимеризации возможна механическая обработка.

Примеры применения:

Ремонт корпусных деталей двигателя, восстановление валов, шлицев, шпоночных пазов, резьбовых каналов и погрешностей литья.

Loctite® 3463 – Карандаш Metal Magic Steel™

- Эпоксидный клей, перемешиваемый.
- Может наноситься на влажные поверхности, полимеризуется даже под водой.
- Стойкий к коррозии и воздействию большинства едких веществ.
- Содержит сталь.

Примеры применения:

Оптimalен для проведения быстрого качественного ремонта. Допускает сверление, пескоструйную обработку и окрашивание после полимеризации. Устранение небольших трещин в корпусах, ремонт повреждённых резьбовых отверстий и т. д.

Loctite® Chemical Metal – «жидкий металл»

- Для заполнения полостей, устранения трещин и сколов, выравнивания поверхности, склеивания разнородных материалов и герметизации.
- Устойчив к рабочим автомобильным жидкостям, слабым растворам кислот и щелочей.
- Допускает механическую обработку, включая нарезание резьбы уже через 20 мин после нанесения.
- Отличается высокой прочностью.

Примеры применения:

Ремонт корпусных деталей и восстановление резьбы, ремонтные работы на автомобилях и в быту.

Упаковка IDH №
Двойной шприц, 24 мл 142517

Упаковка IDH №
Двойной шприц, 25 мл 471685

Упаковка IDH №
Карандаш, 114 г 265628

Упаковка IDH №
Блистерная упаковка, тьюбики, 80г./6г. 142318

Кузовной ремонт

Контактные и конструкционные клеи для кузовного ремонта

- Приклеивание несущих деталей.
- Ремонт металлических деталей.
- Аварийный ремонт.

Adhesive Spray



Terokal 2444



Terokal - transparent



Химическая основа	Бутадиенстирольный каучук (SBR)	Полихлоропрен	Нитрил каучук
Время жизни	Приблизительно 10 мин	5 - 10 мин	5-15 мин
Применение	Контактный клей, распыляемый	Контактный клей, жидкий	Контактный клей, жидкий
Скорость схватывания			

Практические рекомендации:

- Для подготовки поверхности используйте очиститель Teroson FL.
- Полимеризация клея ускоряется при нагреве.
- Terokal 5045 устойчив к точечной сварке, перед применением рекомендуется разогреть в печи IDH 211556 или IDH 796993.



Распыляемый клей Teroson

- Высокая начальная прочность (испарение растворителя за 10 мин).
- Контактный липкий распыляемый клей.
- Оптимален для склеивания пористых материалов.

Примеры применения:

Склеивание материи, полиэфирных плёнок, кожи, картона, облицовочных материалов, перетяжка сидений, тюнинговые работы.



Terokal 2444

- Соединение упругое и теплостойкое.
- При промышленном применении посредством распыления клей разводится «очистителем разбавителем R».

Примеры применения:

Приклеивание резины, эластичных пен, кожи, войлока, звукопоглощающих материалов к коже, металлам, полиэфирам, картону и жёстким ПВХ.



Terokal transparent - прозрачный контактный клей.

- Применяется для соединения мягких плёнок из ПВХ и искусственной кожи, как между собой, так и с металлами, деревом, твердыми ПВХ, GFK и картоном.
- Клеевой шов имеет высокую прочность.
- Благодаря хорошей стойкости к выцветанию возможна склейка многих светлых изделий из ПВХ.

Примеры применения:

В автомобильном производстве и ремонтных мастерских Terokal-transparent применяется для склеивания боковых облицовок в автомобиле.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 400 мл	860240

Упаковка	IDH №
Банка, 340 г	444651
Банка, 5 кг	78984
Разбавитель R, 1л.	95069

Упаковка	IDH №
Банка, 340 г	444651
Банка, 5 кг	78984
Разбавитель R, 1л.	95069

Terostat 9220



1-комп. MS-полимер

Приблизительно 15 мин

Прочный клей

Teromix 6700



2-комп. полиуретан

Приблизительно 10 мин

Конструкционный клей

6 ч (при 23°C)

Terokal 5045



2-комп. эпоксидные смолы

Приблизительно 90 мин

В разогретом виде

Terocore® 1401



2-комп. эпоксидные смолы

Приблизительно 90 мин

В разогретом виде



Terostat 9220

- Прочный клей для создания эластичных швов без деформации деталей.
- Склеивает многие материалы без применения грунтовок.
- Высокая стойкость к старению, воздействию осадков, УФ-излучения и солёной воде.
- Не содержит изоцианата и растворителей.
- Безусадочный.

Примеры применения:

Приклеивание металла к металлу, пластмассе (кроме PP, PE), дереву, окрашенным поверхностям. Для нанесения допускается использование профессионального оборудования любого типа; рекомендуется использовать пистолет PowerLine II или Electraflow.



Teromix 6700

- Быстрая полимеризация и высокая прочность вне зависимости от температуры и влажности воздуха.
- Склеивает многие материалы.
- Неполимеризовавшийся клей приваривается точечной сваркой.
- Не содержит растворителей.
- Безусадочный.

Примеры применения:

Приклеивание металла к металлу, пластмассе (кроме PP, PE), дереву, окрашенным поверхностям. Лёгкое нанесение пистолетом Teromix, смешивание с помощью двойного картриджа со статическим миксером.



Terokal 5045

- Очень высокая прочность шва.
- Склеивает и герметизирует без грунтовок. Требуется одна операция нанесения.

Примеры применения:

Высокопрочный не содержащий растворителя клей для приклеивания крыши и панелей из алюминия, стали и SMC. Нанесение только пистолетом PowerLine II или Electraflow. Простое нанесение благодаря применению универсального картриджа и статического миксера.



Terocore® 1401

- Для усиления слабых кузовных деталей.
- Усиление полых конструкций и деталей больших размеров.
- Малая плотность пены позволяет достичь значительного снижения массы конструкции.

Примеры применения:

Высокопрочная усиливающая пена для повышения структурной прочности автомобильных кузовов в деформируемых областях. Рекомендована для применения при ремонте. Нанесение только пистолетом PowerLine II или Electraflow. Простое нанесение благодаря применению универсального картриджа и статического миксера.

Упаковка	IDH №
Тюбик, 80 мл	452386
Картридж, 310 мл	265673

Упаковка	IDH №
Картридж, 2 x 25 мл	264880
Картридж, 310 мл	156666

Упаковка	IDH №
Картридж, 250 мл	776515

Упаковка	IDH №
Картридж, 175 мл	776176

Ремонт пластмассовых деталей и автомобильных стекол

- Применяется на внешних декоративных пластмассовых деталях любого типа.
- Однокомпонентные, соответствуют требованиям производителей запасных частей.

Химическая основа	2-комп. полиуретан	2-комп. полиуретан
Применение	Склеивание	Склеивание
Время жизни (при нормальных условиях)	Приблизительно 10 мин	Приблизительно 2 мин
Размер повреждения	Более 5 см	Менее 5 см

Практические рекомендации:

- Восстановите форму пластмассовой детали перед ремонтом.
- Совместимость со всеми типами пластмасс.
- Для окончательной обработки детали используйте Terotex Super 3000 или состав, применяемый на заводе (для придания текстуры).
- Не для топливных баков и корпусов радиаторов.



Terokal 9225



2-комп. полиуретан

Склеивание

Приблизительно 10 мин

Более 5 см



Terokal 9225

- Во избежание деформирования нанесённого состава необходимо проводить его полимеризацию ИК-лучами при температуре от 60 °C до 70 °C.
- Допускает пескоструйную обработку.
- Очень хорошая способность окрашивания любыми красками с использованием грунтовки Terokal 150.

Примеры применения:

Бамперы, спойлеры, щитки и т.д.
Лёгкое нанесение пистолетом Teromix (2 x 25 мл) или PowerLine II / Electroflow (250 мл), лёгкое смешивание при нанесении из двойного картриджа через статический миксер.

Упаковка	IDH №
Картридж, 2 x 25 мл	267081
Картридж, 250 мл	881837

Terokal 9225 SF



2-комп. полиуретан

Склеивание

Приблизительно 2 мин

Менее 5 см



Terokal 9225 SF

- Во избежание деформирования нанесённого состава необходимо проводить его полимеризацию ИК-лучами при температуре от 60 °C до 70 °C.
- Допускает пескоструйную обработку.
- Очень хорошая способность окрашивания любыми красками с использованием грунтовки Terokal 150.

Примеры применения:

Бамперы, спойлеры, щитки и т.д.
Лёгкое нанесение пистолетом Teromix (2 x 25 мл), смешивание с помощью двойного картриджа со статическим миксером.

Упаковка	IDH №
Картридж, 2 x 25 мл	882088

Terokal 150



Хлористые полиолефины

Грунтовка

Не определяется

Грунтовка для пластмасс

Cleaner FL



Уайт-спирит

Подготовка поверхностей

Не определяется

Лакокрасочные покрытия, металлы, пластмассы

Plastic Repair Kit



Набор

Не определяется

Внешние пластмассовые детали автомобилей

Glass Repair Kit



Набор

Не определяется

Сколы и трещины



Terokal 150

- Формирует прочное начальное покрытие.
- Быстрое испарение.

Примеры применения:

Наносится перед применением Набора для ремонта пластмассовых деталей, составов Terokal 9225, 9225 SF и шпаклевки для пластмассы Teroson, а также перед окрашиванием поверхности. Лёгкое и качественное нанесение.

Teroson FL

- Применяется на любых поверхностях до и после склеивания или герметизации.
- Используйте Teroson FL при ремонте пластмассовых, стеклянных или металлических деталей.
- Очень быстрое испарение основы.

Примеры применения:

Teroson FL является разбавителем для многих продуктов Teroson, таких как покрытия для днищ, клеи для ремонта пластмассовых деталей, составы для склеивания стёкол и т. д.

Набор Teroson для ремонта пластмассовых деталей

Состав:

- 3 картриджа Terokal 9225 2 x 25 мл.
- 9 статических миксеров
- Аэрозольный баллончик Terokal 150, 150 мл.
- Банка Teroson FL, 1000 мл.
- 1 кусок армирующей материи.
- 1 пистолет Teromix.
- Инструкция по применению.

Примеры применения:

Бамперы, спойлеры, щитки, накладки легковых, грузовых транспортных средств, мотоциклов и т. д.

Набор для ремонта стекол

Полный набор для ремонта стекол состоит из 2-х упаковок клея, клея для финишной обработки, средства для очистки, Teroson-геля, полироли, лезвия для очистки, пленки отверждения, зажима для инструмента, ультрафиолетовой лампы, контрольного зеркала, держателя для фрезерного штифта.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 150 мл	267078

Упаковка	IDH №
Банка, 1000 мл	92679
Банка, 10 л	63095

Упаковка	IDH №
Набор	211680

Упаковка	IDH №
Ремонтный набор	462760
Клей наполнитель	462761
Клей для финишной обработки	462762

Ремонт и защита днища автомобиля



Воск / Состав для обработки полостей | Стр. 42

Антикоррозионная защита

- **Terotex HV 400**
Обработка полостей / преобразование ржавчины
- **Terotex HV 350**
Антикоррозионная защита полостей

Покрытия для днища | Стр. 40

Антикоррозионная защита

- **UBC спрей Teroson**
Покрытие для днищ, чёрное
- **Terotex Record 2000 HS**
Покрытие, стойкое к абразивному воздействию

Антигравийное покрытие | Стр. 41

Антикоррозионная защита

- **Terotex Super 3000**
Защитное покрытие высокой вязкости, светлое или чёрное
- **Антигравийный состав Teroson**
Аэрозольное покрытие, светлое или чёрное

Шумоизоляция | Стр. 44

- **Terofoam**
Шумопоглощающая пена
- **Terodem**
Шумовая изоляция кузовных панелей

Кондиционирование воздуха | Стр. 46

- **Loctite Hygiene Spray**
Универсальное чистящее и дезинфицирующее средство
- **Terosept**
Профессиональный жидкий очиститель для систем кондиционирования воздуха

Очистка рук | Стр. 47

- **Loctite® 7850**
Очиститель для рук с частицами пемзы
- **Loctite® 7855**
Средство для удаления краски и смолы

■ Покрyтия для днища | Стр. 40-43

		Zinc Spray	UBC Spray	Terotex 2000 HS	Terotex Super 3000	Anti-Chip Spray	Terotex Wax	Terotex HV 350	Terotex HV 400	Teroson Cavity Spray	Super Rost Killer
Химическая основа	Цинк + эпоксидные добавки	■									
	Синтетическая смола				■	■					
	Резина + смола		■	■			■			■	
	Воск							■	■		
	Воски + полимеры										
	Водная основа										■
Материалы	Голый металл	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	Алюминий		■	■	■	■	■	■	■	■	
	Оцинкованный металл	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	Лакокрасочное покрытие		■	■	■	■	■	■	■	■	
	Ржавая сталь										■
	Восковые покрытия						■	■	■	■	
	ПВХ		■	■		■	■	■	■	■	
	ПВХ-воск						■	■	■	■	
	Битум / резина						■	■	■	■	
	Резина / смола		■	■			■	■	■	■	
	Дерево		■				■	■	■	■	
Свойства	Окрашиваемый			■	■	■					■
	Нз (высокое содержание твёрдых компонентов)			■	■			■	■		
	Шумопоглощающий			■			■				

* нормальные условия 23 °C / относительная влажность 50 %

Антигравийные составы Антикоррозионные составы

- Для профессионального применения.
- Для ремонта и технического обслуживания.

Химическая основа	Цинк с эпоксидными добавками	Водная с присадками
Содержание летучих органических веществ	698,5 г/л	Нет данных
Время готовности	Через 1 ч	Через 1 ч
Возможность окрашивания	неприменимо	После высыхания
Цвет	Серебристо-серый	Белый/кремовый
Назначение /способ нанесения	Антикоррозионная защита / аэрозоль	Грунт-преобразователь/кисть

Практические рекомендации:

- Перед нанесением тщательно взболтайте аэрозольный баллончик.
- Голый металл необходимо предварительно обработать грунтовкой, такой как цинковый спрей Teroson или грунтовка для ржавых поверхностей Teroson.

Zinc Spray



Super Rost Killer



Цинковый спрей Teroson

- Антикоррозионное покрытие для автомобильных кузовов. Применяется при ремонте и техническом обслуживании.
- Электропроводный (мокрый и высохший).
- Не подлежит окрашиванию.

Примеры применения:

Обеспечивает антикоррозионную защиту металлических фланцев во время точечного сваривания и сваривания аппаратами типа MIG. Используется при ремонте автомобильных кузовов для создания покрытия на местах точечной сварки и сварных швах, которые изначально являлись оцинкованными, особенно на участках, не подлежащих окрашиванию.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 400 мл	333170/ 150740



Super Rost Killer – преобразователь ржавчины

- Преобразует ржавчину в стабильную, прочную субстанцию, готовую под дальнейшую окраску.
- Продукт на водной основе.
- В незастывшем состоянии легко смывается водой.
- Защищать при хранении от перемерзания.

Примеры применения:

Удаление очагов ржавчины с кузовных деталей и днища автомобиля.

Упаковка	IDH №
Флакон, 90 мл	142259
Флакон, 200 мл	142253

UBC Spray



T. Record 2000 HS



Terotex Super 3000



Anti-Chip Spray



UBC Spray	T. Record 2000 HS	Terotex Super 3000	Anti-Chip Spray
Резина и смола	Резина и смола	Искусственные смолы	Искусственные смолы
609 г/л	прибл. 471,2 г/л	прибл. 479,7 г/л	479,7 г/л
Через 2 ч	Через 2 ч	Через 3 ч	Через 3 ч
В промежуток от 12 до 72 ч	В промежуток от 12 до 72 ч	В промежуток от 1 до 24 ч	В промежуток от 1 до 24 ч
Чёрный	Белый / серый / чёрный	Белый / чёрный	Светлый / чёрный
Покрытие для днища / аэрозоль	Покрытие для днища / пистолет UBC	Антигравийное покрытие / пистолет UBC	Антигравийное покрытие / аэрозоль



UBC спрей Teroson

- Для обработки малых изолированных участков и устранения мелких дефектов при кузовном ремонте.
- Обработка окрашенных и/или загрунтованных деталей.

Примеры применения:

Нанесение поверх любых заводских покрытий для днищ. Повышает эффективность существующих покрытий на основе ПВХ и резины / смолы.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 500 мл	803863



Terotex Record 2000 HS

- Формирует эластичное антикоррозионное покрытие.
- Оптimalен для обработки днища автомобиля, особенно для обеспечения антигравийной защиты.
- Покрытие для окрашенных поверхностей или грунтовка для зачищенных поверхностей.

Примеры применения:

Нанесение поверх любых заводских покрытий для днищ. Повышает эффективность существующих покрытий на основе ПВХ и резины / смолы.

Упаковка	IDH №
Банка (белый), 1 л	767196
Банка (серый), 1 л	767198
Банка (чёрный), 1 л	767197



Terotex Super 3000

- Покрытие для неоригинальных запасных частей, таких как бамперы или арки колёс. Обладает шумопоглощающими свойствами.
- Совместим с заводскими автомобильными эмалями.
- Наносится распылением и формирует текстурное покрытие.

Примеры применения:

Для создания покрытий оригинальных текстур. Для создания износостойкого покрытия на видимых наружных деталях, требующих скорейшего окрашивания. Для бамперов и боковых панелей.

Упаковка	IDH №
Банка (белый), 1 л	782601
Банка (чёрный), 1 л	767199



Антигравийный спрей Teroson

- Для обработки малых изолированных участков и устранения мелких точек после аварийного ремонта.
- Покрытие для окрашенных поверхностей или грунтовка для зачищенных поверхностей.

Примеры применения:

Для создания покрытий оригинальных текстур. Для создания износостойкого покрытия на видимых наружных деталях, требующих скорейшего окрашивания. Для бамперов и боковых панелей.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик (светлый), 500 мл	787528
Аэрозольный баллончик (чёрный), 500 мл	787643

Воск / Состав для обработки полостей Антикоррозионная защита

- Для профессионального применения.
- Для ремонта и технического обслуживания.

Химическая основа	Воски и антикоррозионные добавки
Содержание летучих органических веществ	395,6 г/л
Время готовности (при нормальных условиях)	2 – 3 ч
Цвет	Тёмно-серый
Инструмент для нанесения	Пистолет UBC

Практические рекомендации:

- Перед нанесением взболтайте аэрозольный баллончик.
- Для лучшего проникновения составов HV их необходимо разогреть перед нанесением (рекомендуется в холодное время года).

Terotex-Wax



Воск Terotex – антикоррозионное покрытие

- Для восстановления и повышения эффективности любых защитных покрытий.
- Для устранения мелких дефектов покрытия и создания дополнительного покрытия.
- Для обработки арок колёс после аварийного ремонта.

Примеры применения:

Дополнение к заводским покрытиям на основе ПВХ, ПВХ-восков, битума/резины и резины/смолы. Формирует антикоррозионное защитное покрытие на днище кузова автомобиля.

Упаковка	IDH №
Банка, 1 л	150021

Terotex HV 350



Terotex HV 400



Teroson Cavity Spray



Воски и антикоррозионные добавки

484,5 г/л

3 – 6 ч

Бежево-коричневый

Защита полостей / распылитель HV

Воски и антикоррозионные добавки

370,5 г/л

3 – 6 ч

Бежево-коричневый

Защита полостей / распылитель HV

Воски и антикоррозионные добавки

559 г/л

2 – 3 ч

Бежево-коричневый

Защита полостей / аэрозоль



Terotex HV 350

- Минимальная склонность к сползанию.
- Минимальное образование капель.
- Высокая температурная стойкость.

Примеры применения:

В основном применяется для обработки полостей транспортных средств. После нанесения тщательно продуйте полость. Для достижения максимального качества нанесения используйте HV распылитель.

Terotex HV 400

- Минимальная склонность к сползанию.
- Может наноситься при низких температурах воздуха (минимум 10 °С).
- Высокая температурная стойкость.

Примеры применения:

В основном применяется для обработки полостей транспортных средств. После нанесения тщательно продуйте полость. Для достижения максимального качества нанесения используйте HV распылитель.

Спрей для полостей Teroson

- Минимальная склонность к сползанию.
- После нанесения капли практически не образуются.
- Высокая температурная стойкость.

Примеры применения:

Оптimalен для обработки малых изолированных участков и устранения мелких дефектов при кузовном ремонте. В комплекте поставляется удлинительная трубка, с помощью которой вы сможете обработать глубокие открытые полости.

Упаковка

IDH №

Банка, 1 л

242328

Упаковка

IDH №

Банка, 1 л

265674

Упаковка

IDH №

Аэрозольный
баллончик, 500 мл

794224

Поглощение шумов / звукоизоляция

- Заполнение стоек кузова.
- Поглощение шума и вибрации.

Химическая основа	2-комп. полиуретан
Размер плит	Не определяется
Плотность	Не определяется
Адгезия	Самоклеющийся / пенящийся
Цвет	Серый

Практические рекомендации:

- Нагрейте материалы Terodem SP100 / SP300 для облегчения работы с ними.
- Для фиксации материалов Terodem SP100 / SP200 / SP300 используйте клей Terokal 2444.

Terofoam



Terofoam - Шумопоглощающая пена

- Препятствует проникновению аэродинамических шумов в полости кузова.
- Пена для заполнения полостей.
- Поглощает шумы и вибрацию (NVH).
- Препятствует проникновению влаги и пыли.

Примеры применения:

Для передних, центральных и задних стоек кузова, порогов, силовых элементов кузова.

Приклеивание арок и бамперов к кузовам с созданием герметичных швов. Используется также для фиксации новых или старых шумоизоляционных материалов.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 200 мл	939813

Terodem SP 100 Alu



Terodem SP 200



Terodem SP 300



Битум / пластмасса / алюминиевое покрытие

Полиуретановая пена

Битум / пластмасса

Панели 50 x 25 см

Панели 100 x 50 см

Настилы 50 x 50 см / Панели 100 x 50 см

3,7 кг/м²

0,3 кг/м²

5,16 кг/м²

Липкий / самоклеящийся

Липкий / самоклеящийся

Липкий / самоклеящийся

Цвет алюминия

Чёрный

Чёрный



Terodem SP 100 Alu – Шумоизоляционные панели

- Самоклеящиеся панели из битума / пластмассы, снижающие уровень шума и вибрации.
- Простое применение.
- Цвет алюминия.

Примеры применения:

Оптимальны для дверей, капота и боковых панелей.

Terodem SP 200 – Шумоизоляционные панели

- Высокоэффективные шумоизоляционные панели с полиуретановым защитным слоем.
- Снижают уровень шума в салоне автомобиля.
- Простое применение.
- Не разрушаются при контакте с маслом, топливом, водой и при нагреве.
- Обеспечивают защиту от пламени – соответствуют требованиям стандартов DIN 75200, MVSS 302.

Примеры применения:

Поглощают аэродинамические шумы. Крепятся на капот и стенки багажника.

Terodem SP 300 – Шумоизоляционные панели

- Применяются для поглощения шумов, исходящих от пола салона.
- При нагреве становятся эластичными.
- Простое применение.

Примеры применения:

При нагреве феном материалы становятся эластичными и способными принимать форму кузовных панелей. Огибают рёбра жёсткости и углы. Оптимальны для применения в салоне и на несущих деталях кузова.

Упаковка

IDH №

Картонная коробка, 6 панелей 50 x 25 см

150012

Упаковка

IDH №

Картонная коробка, 2 панели 100 x 50 см

268286

Упаковка

IDH №

Картонная коробка, 4 панели 50 x 50 см
Картонная коробка, 4 панели 100 x 50 см

150055

150054

Очистка систем кондиционирования / Рук

- Для профессионального применения.
- Состав для очистки / защиты рук.

Применение	Очистка систем кондиционирования воздуха	Очистка систем кондиционирования воздуха
Химическая основа	Неядовитое дезинфицирующее средство	Водная основа

Практические рекомендации:

- Гигиенический спрей: не распыляйте непосредственно на детали интерьера из кожи, пластмассы и т.д.
- Гигиенический спрей и Terosept: перед применением дайте автомобилю остыть до 20–22 °С.

Hygiene Spray



Очистка систем кондиционирования воздуха

Неядовитое дезинфицирующее средство



Гигиенический спрей Loctite® – Универсальное моющее и дезинфицирующее средство

- Эффективно борется с бактериями, грибами и вирусами, содержащимися в воздухе и на загрязнённых поверхностях.
- Устраняет неприятные запахи. Наполняет воздух ароматом ментола и эвкалипта.
- Устраняет даже стойкие запахи табака и домашних животных.

Примеры применения:

Оптimalен для дезинфицирования и дезодорирования салона автомобиля и системы кондиционирования воздуха.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 150 мл	731335

Terosept



Очистка систем кондиционирования воздуха

Водная основа



Установка и жидкость Terosept для очистки системы кондиционирования воздуха

- Профессиональный очиститель для систем кондиционирования воздуха
- Очистка предотвращает распространение неприятных запахов и рост бактерий и грибов на поверхности испарителя.
 - Процесс распыления состава занимает 15 мин для легковых автомобилей и 30 мин для более крупных транспортных средств.

Примеры применения:

Используйте жидкость Terosept при помощи машины для ультразвуковой очистки систем кондиционирования Terosept. Оптimalен для дезинфицирования и дезодорирования салона автомобиля и системы кондиционирования воздуха.

Упаковка	IDH №
Бутылка, 200 мл	752596
Установка	1282250

Loctite® 7850



Очистка рук

Водная основа

Loctite® 7855



Очистка рук

Водная основа

Teroquick



Очистка рук

Мягкое кокосовое дерево

Barrier Cream



Защита кожи

Растворимый в воде



Loctite® 7850 – Очиститель для рук с частицами пемзы

- Для удаления сильных загрязнений, например, после ремонта автомобиля.
- Содержит жожоба, ланолин и алоэ, освежающие и защищающие кожу рук.
- Экстракты цитрусовых плодов придают составу приятный, свежий запах апельсина.
- Допускается использовать как с водой, так и без воды.
- Протестирован на совместимость с кожей.
- Содержит частицы пемзы, повышающие эффективность очистки.

Примеры применения:

Удаляет грязь и следы масла, не содержа при этом никаких сильных растворителей.

Loctite® 7855 – Состав для очистки рук от краски и смолы

- Более мягкий аналог более агрессивных очистителей.
- Содержит частицы пемзы и четыре добавки для ухода за кожей:
- ланолин, алоэ, жожоба и витамин Е.
- Протестирован на совместимость с кожным покровом

Примеры применения:

Мягко удаляет краску, клей, лак, смолы, силиконы, полиуретан и прочие загрязнения.

Teroquick – Паста для очистки рук

- Для быстрой и тщательной очистки рук.
- Не раздражает кожу.
- Не содержит песок.
- Не содержит растворители.
- Биологически разлагаемый.

Примеры применения:

Удаляет грязь и следы масел и смазок, не содержа при этом никаких сильных растворителей, PH нейтрален.

Защитный крем Teroson

- Защищает руки, создавая на их поверхности невидимое покрытие, стойкое к краскам, клеям, антикоррозионным покрытиям и т. д.

Примеры применения:

Наносите на руки перед работой с растворителями, маслами, красками, грунтовками, герметиками и монтажной лентой. Смывается водой.

Упаковка	IDH №
Бутылка, 400 мл	215472
Бутылка, 3 л	195845

Упаковка	IDH №
Бутылка, 400 мл	235321

Упаковка	IDH №
Ведро, 12,5 л	1137651
Дозатор	211835
Банка, 350 мл	549567

Упаковка	IDH №
Банка, 600 мл	150028

- Для профессионального применения.
- Для бережного обслуживания и ухода.

Применение	Очиститель-концентрат	Обработка ремней	Очистка механических компонентов
Основа	Вода	н\д	Алифатические гидрокарбонаты
Внешний вид / цвет	Голубая жидкость	Прозрачная жёлтая жидкость	Бесцветная жидкость

Практические рекомендации:

- Engine Wash: не наносить на горячий двигатель, беречь от огня.
- Cospit-Spray и полироль Tergowax: не наносить на горячие поверхности и не оставлять на солнце.
- Rallye-Color: распылять с расстояния 20-30 мм перекрестными движениями.



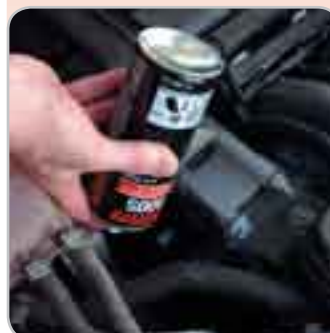
Loctite® 7840 - Очиститель и обезжириватель

- Универсальное средство для очистки и обезжиривания.
- Можно разбавлять водой в пропорции от 1:4 до 1:128 (в зависимости от назначения).
- Можно наносить под высоким давлением.
- Биологически разлагаемый.
- Обладает приятным запахом.

Примеры применения:

Используется для очистки деталей перед ремонтом, для очистки двигателей, а также мытья полов и стен в ремонтной зоне.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллончик, 750 мл	235330
Банка, 5 л	235338
Банка, 20 л	235341



Спрей для ремней

Улучшение и восстановление функциональных свойств ремней всех типов.

- Предотвращает проскальзывание и скрип ремней.
- Увеличивает силу трения ремней всех типов, исключая их чрезмерное натяжение.
- Снижает нагрузку на шкивы и валы.
- Продлевает срок службы ремней.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллон, 400 мл	458643



Аэрозольный очиститель двигателя

Очищает двигатель, подкапотное пространство и детали трансмиссии от масла, грязи и смоляных отложений.

- Не оказывает вредного воздействия на стойкие к бензину детали из резины и пластмассы, а также лакокрасочное покрытие.
- Процесс очистки осуществляется быстро и не требует усилий.
- Чистит основательно.

Упаковка	IDH №
Аэрозольный баллон, 400 мл	164684

Intensive Windscreen Cleaner



Очистка стекол

Спиртоводный раствор тензида

Белая пена

Rallye-Color



Окраска колесных дисков

Акриловый лак

Аэрозоль, серебристый металллик /черный матовый

Cocpit – spray



Обработка пластиковых панелей интерьера а\м

Силиконовое масло

Бесцветная жидкость с легким цитрусовым запахом

Terowax



Защитная полироль

Твердые воски

Светло-голубая жидкость



Многоцелевое очищающее средство с устойчивой активной пеной

- Чистит любые стеклянные поверхности, такие как ветровые стекла автомобилей, фары, окна и т.п.
- Удаляет без остатка жировые загрязнения, остатки политуры, отложения никотина, останки насекомых и экскременты птиц.

Прост в применении:

распылить из баллона, выждать некоторое время и протереть салфеткой. Пену можно также смыть чистой водой.

Быстросохнущий акриловый лак наружного применения для всех видов транспортных средств

- Защита обода колес и других компонентов автомобиля от воздействий внешней среды и коррозии.
- Отличная адгезия к металлическим, полиэфирным, деревянным и окрашенным поверхностям.
- Возможно применение при проведении кузовных и тюнинговых работ.

Состав для очистки и ухода за пластиковыми элементами интерьера транспортных средств

- Обладает антистатическим эффектом – не притягивает пыль и грязь.
- Легкий освежающий запах после обработки.
- Придаёт панелям шелковистую матовость.
- Может быть также использован для обработки изделий из натуральной и искусственной кожи, а также полированной древесины.

Полироль для кузова

Средство для полировки и защиты лакокрасочного покрытия автомобилей.

- Одновременно чистит, полирует и консервирует.
- Не содержит абразив и агрессивные компоненты.
- Легко устраняет матовость, потертости и мелкие царапины с лакокрасочного покрытия.
- Содержит карнауба – самый твердый натуральный воск.
- Может наноситься даже на мокрую поверхность.
- Обеспечивает надолго высококачественный глянец.

Упаковка **IDH №**
Аэрозольный баллон, 500 мл 150030

Упаковка **IDH №**
Баллон серебро, 400 мл 165148
Баллон черный, 400 мл 165149

Упаковка **IDH №**
Аэрозольный баллон, 400 мл 383085

Упаковка **IDH №**
Баллончик, 250 мл 527295
Банка, 1 л 796923

Оборудование



Пистолет PowerLine II с питанием от пневматической линии

Мощный инструмент для нанесения как жидких, так и очень густых составов из картриджей.

IDH № 930304*



Автономный электрический пистолет Electroflow

Мощный инструмент для нанесения как жидких, так и очень густых составов из картриджей.

IDH № 1047326*



Телескопический пистолет универсального применения MultiPress с питанием от пневматической линии

Для нанесения герметиков низкой вязкости и клеев (например, Terostat 9320) как распылением, так и в виде валика.

IDH № 142241



Пистолет с питанием от пневматической линии Softpress для продуктов в фольге

Пистолет для нанесения продуктов из мягкой фольгированной упаковки.

IDH № 250052



Ручной пистолет Teromix

Для нанесения составов Teromix 6700 и Terokal 9225 / 9225 SF из двойных картриджей (2 x 25 мл).

IDH № 150035



Статические миксеры

Статические миксеры для маленьких двойных картриджей и больших универсальных картриджей (Teromix 6700 и Terokal 9225 / 9225 SF, 2 x 25 мл).

IDH №	
маленький миксер	142242
большой миксер	780805*/478563



Сетка для ремонта пластиковых деталей Металлические пластины для ремонта деталей из пластика

Используются для усиления ремонтируемой области.

IDH №	
Сетка	908383*
Пластины	211703



Пистолет Teroson UBC с питанием от пневматической линии

Используется для нанесения составов UBC и антигравийных покрытий из банок объемом 1 л.

IDH № 150036

**Ручной пистолет Teroson Staku**

Мощный и надёжный ручной пистолет для нанесения составов из картриджей.

IDH № 142240

**Печь предварительного подогрева для двух картриджей**

Для предварительного разогрева составов в алюминиевых картриджах (до 2 шт.) или в мягкой алюминиевой упаковке (400 мл, от 2 до 4 шт.)

IDH № 211556

**Печь предварительного подогрева для 6 картриджей**

Для разогрева перед нанесением до 6 картриджей (алюминиевых или пластмассовых), 4 фольгированных упаковок объёмом до 600 мл или 4 больших фольговых пакетов.

IDH № 796993

**Апликаторы / шерстяные кисточки Teroson**

Используются для нанесения грунтовок и активаторов Teroson.

IDH №
Кисточки 25 шт 142245
Кисточки 100 шт 149359

**Пневматический распылитель Teroson HV**

Используется для нанесения составов для защиты полостей.

IDH №
50 см 211833
130 см (полутвёрдый) 211838
150 см (гибкий) 177342

**Loctite® O-Ring Kit**

Набор для быстрого изготовления уплотнительных колец

IDH №
Набор для ремонта 142407
406 Пузырек, 20 мл 142580

**Terossept – профессиональный аппарат для очистки систем кондиционирования воздуха**

Для распыления жидкости для очистки систем кондиционирования воздуха.

IDH № 1282250

**Ножницы для насадок**

Для точного и быстрого отрезания насадок.

IDH № 379366*

Инструмент для демонтажа стекол



Струна квадратного сечения для вырезки стекол

Высокая производительность и износостойкость

IDH №

Струна квадратная, рулон 50 м 149360

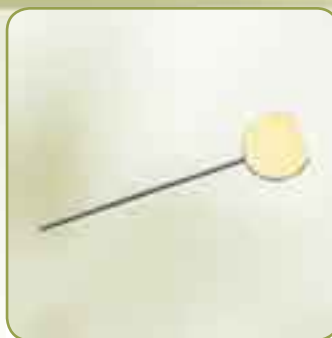


Струна витая, для вырезки стекол

Обеспечивает безопасную вырезку многослойных стекол

IDH №

Струна витая, рулон 22,5м. 149361



Шило для проволоки

Позволяет проколоть клеевой слой и завести через него режущую струну без повреждения окружающих деталей

IDH №

Шило для проволоки 149362

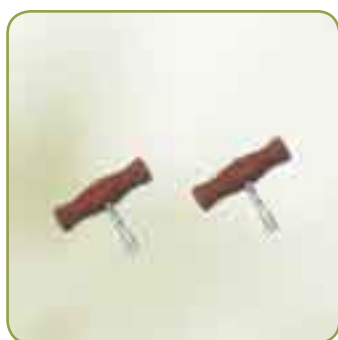


Держатель струны стандартный –

Для фиксации режущей струны внутри автомобиля, без повреждения деталей салона

IDH №

Держатель струны стандартный 149363



Держатели для струны самозатяжные

Быстрое и надёжное фиксирование струны в зажимах и безопасная работа

IDH №

Держатели самозатяжные -2 шт 149364



Присоска двойная

Для снятия и установки автомобильных стекол различной кривизны поверхности, весом до 80 кг

IDH №

Присоска двойная – 1шт. 149365



Резак с тяговой рукояткой для ручной вырезки приклеенных автомобильных стекол

Смена ножей в зависимости от формы кузова

IDH №

Резак с тяговой рукояткой 149381



Сменные закалённые ножи

Для резака с тяговой рукояткой

IDH №

Сменный нож, 19 мм 149367
Сменный нож, 25 мм 149368
Сменный нож, 38 мм 149369



Специальный длинный нож OLFA XL 2

Для срезки клея в труднодоступных местах (например, Reno 21, Camry SV 20, DB W124, DB W 202)

IDH №
Специальный длинный нож 149370



Шило с Т-образной рукояткой

Для протягивания режущей проволоки через клеевой слой непосредственно возле стекла

IDH №
Шило с Т-образной рукояткой 149372



Клейкая лента на тканевой основе

Для защиты кузова от повреждений при вырезке и фиксации вклеенных а/м стёкол. Без следов

IDH №
Клейкая лента, 30 мм x 50 м 149373



Клин-съёмник декоративной отделки,

Изготовленный из полипропилена. Не повреждает стекло, пластик, окрашенные детали кузова

IDH №
Съёмник декоративной отделки 149388



Нож со сменными широкими лезвиями

Для подрезания остатков стеклового клея

IDH №
Нож с широким лезвием 149380
Широкие лезвия, 100 шт 197818



Присоски-держатели для боковых стёкол

Позволяют устанавливать и фиксировать боковые стёкла в требуемом положении

IDH №
Присоски-держатели, 2x2 шт 149382



Присоска-кронштейн для временной фиксации молдингов и уплотнителей стекол

При проведении монтажных работ

IDH №
Присоска-кронштейн, 2шт 149383



Торцевой нож

С лезвиями в форме стамески шириной 13мм, для подрезания остатков PU-клея

IDH №
Торцевой нож 149394
Сменные лезвия – 10шт 149379



Съёмник клипсовых фиксаторов

Панелей дверей и отделки салона. Эргономичен: рабочая часть изогнута под углом 45°, длина: 24,5 см.

IDH №
Съёмник клипсовых фиксаторов 149389



Съёмники фиксаторов декоративной отделки

Для удаления-срезки пистонов крепления (напр., Toyota Corolla EE90, Camry SCV 20)

IDH №
Съёмники фиксаторов, 2шт 149390



Ключ типа Allen для снятия зеркал заднего вида

(Audi, Opel...). 2-сторонний, 2-размерный под винты с внутренним 6-гр. приводом

IDH №
Ключ типа Allen 149393



Пластиковый шпатель

Облегчает демонтаж уплотнителей стекла, без повреждения ЛКП и уплотнителя

IDH №
Шпатель специальный 149400
Шпатель стандартный 149401

Программа обучения

Приглашаем вас пройти обучение по продукции Henkel по следующим направлениям:

- Механический ремонт
- Приклеивание панелей, герметизация швов
- Вклеивание стёкол
- Антикоррозионная защита (УВС, обработка полостей, антигравийные покрытия)
- Ремонт ветровых стекол
- Герметизация швов
- Ремонт пластмассовых (в том числе декоративных) деталей

Вы можете оставить ваши заявки на сайте

www.loctite.ru



или по телефону **+7 495 745 55 88**

Мы свяжемся с вами, чтобы составить индивидуальный план теоретических / практических занятий для вас, ваших подчинённых и коллег.

Наши крупнейшие клиенты

Продукты Loctite® & Teroson официально рекомендованы многочисленными автопроизводителями. Основные перечислены ниже.

Производители автомобилей



Основной партнёр **TOYOTA** в Европе в области средств для покраски и обработки кузовов

Промышленные транспортные средства



Производитель промышленных автомобильных эмалей



Кроме того, основные предприятия, выпускающие продукты Loctite® & Teroson, регулярно проходят проверки на соответствие последним требованиям в области обеспечения качества производства и охраны окружающей среды.

- ISO 9001 – Система контроля качества
- ISO/TS 16949 – Система контроля качества - для автомобильной промышленности
- ISO 14001 – Система мер по охране окружающей сред



Алфавитный указатель

По наименованию продукта

Наименование продукта	Размер	IDH №	Стр.
Loctite® 222	10 мл	195741	10
Loctite® 222	50 мл	142485	10
Loctite® 243	10 мл	142506	10
Loctite® 243	50 мл	142507	10
Loctite® 243	250 мл	135357	10
Loctite® 243	5 мл	195910	10
Loctite® 262	10 мл	142469	11
Loctite® 262	50 мл	135376	11
Loctite® 270	10 мл	195545	11
Loctite® 2701	50 мл	135281	11
Loctite® 2701	5 мл	195911	11
Loctite® 290	10 мл	142567	11
Loctite® 290	50 мл	142568	11
Loctite® 3020	400 мл	458645	17
Loctite® 319	0,5 мл	249998	27
Loctite® 3430	24 мл	142517	33
Loctite® 3450	25 мл	471685	33
Loctite® 3463	114 гр	265628	33
Loctite® 3863	2 г	195929	27
Loctite® 401	20 гр	142575	32
Loctite® 401	3 гр	274971	32
Loctite® 406	20 мл	142580	32
Loctite® 406/770	набор	142457	32
Loctite® 454	20 гр	142597	32
Loctite® 454	3 гр	274970	32
Loctite® 510	50 мл	142608	14
Loctite® 510	250 мл	142609	14
Loctite® 518	25 мл	142286	14
Loctite® 518	50 мл	142456	14
Loctite® 518	300 мл	142464	14
Loctite® 542	10 мл	142434	12
Loctite® 542	50 мл	142435	12
Loctite® 5699	80 мл	1126648	15
Loctite® 5699	300 мл	142480	15
Loctite® 574	50 мл	142616	14
Loctite® 577	50 мл	142454	12
Loctite® 577	250 мл	234570	12
Loctite® 5910	80 мл	1126633	15
Loctite® 5910	300 мл	142491	15
Loctite® 5910 - Quick Gasket	200 мл	728771	15
Loctite® 5920	80 мл	1126645	15
Loctite® 5920	311 гр	142502	15
Loctite® 5921	200 мл	142272	16
Loctite® 5922	60 мл	142274	16
Loctite® 5922	200 мл	235386	16
Loctite® 5923	450 мл	142270	16
Loctite® 5926	40 мл	1123349	15
Loctite® 595	100 мл	1126642	30
Loctite® 5972	200 мл	142273	16
Loctite® 603	10 мл	142441	13
Loctite® 603	50 мл	142442	13
Loctite® 620	50 мл	234779	13
Loctite® 648	50 мл	135525	13
Loctite® 648	5 мл	195912	13

Наименование продукта	Размер	IDH №	Стр.
Loctite® 660	50 мл	142455	13
Loctite® 7039	400 мл	303145	18
Loctite® 7063	400 мл	458648	17
Loctite® 7063	150 мл	135366	17
Loctite® 7100	400 мл	250000	12
Loctite® 7200	400 мл	458654	17
Loctite® 770	10 мл	142624	32
Loctite® 7840	750 мл	235330	48
Loctite® 7840	5 л	235338	48
Loctite® 7840	20 л	235341	48
Loctite® 7850	400 мл	215472	47
Loctite® 7850	3 л	195845	47
Loctite® 7855	400 мл	235321	47
Loctite® 8005	400 мл	458643	48
Loctite® 8018	400 мл	232404	19
Loctite® 8021	400 мл	458646	19
Loctite® 8040	400 мл	760225	19
Loctite® 8101	400 мл	303134	20
Loctite® 8151	50 мл	142257	20
Loctite® 8151	150 мл	224359	20
Loctite® 8151	300 мл	142404	20
Loctite® 8154	400 мл	303135	20
Loctite® Chemical Metal	80 г / 6 г	142318	33
Loctite® Hygien Spray	150 мл	731335	46
MO Universal	400 мл	232429	19
MO Universal	4,5 л	212532	19
O-Ring Набор		142407	51
Plastilube	5,5 мл	883259	21
Plastilube	35 мл	847773	21
Plastilube	100 мл	865168	21
Plastilube	300 мл	867933	21
Rallye-Color Серебряный	400 мл	165148	49
Rallye-Color Серебряный	400 мл	165149	49
Super Rost Killer	90 мл	142259	40
Super Rost Killer	200 мл	142253	40
Terocore 1401	175 мл	776176	35
Terodem SP 100 Alu	50 x 25 cm	150012	45
Terodem SP 200	100 x 50 cm	268286	45
Terodem SP 300	50 x 50 cm	150055	45
Terodem SP 300	100 x 50 cm	150054	45
Terodicht Elastic	310 мл	800673	27
Terofom	200 мл	939813	44
Terokal 150	150 мл	267078	37
Terokal 2444	340 гр	444651	34
Terokal 2444	5 кг	78984	34
Terokal 5045	250 мл	776515	35
Terokal 9225	2 x 25 мл	267081	36
Terokal 9225	250 мл	881837	36
Terokal 9225SF	2 x 25 мл	882088	36
Terokal Transparent	340 гр	444651	34
Terokal Transparent	5 кг	78984	34
Teroklar Spezial	10 л	164687	19
Terolan 53 Особый	1,2 кг	799671	28
Terolan Белый	310 мл	799316	28

Наименование продукта	Размер	IDH №	Стр.
Terolan Черный	310 мл	726808	28
Teromix 6700	2 x 25 мл	264880	35
Teromix 6700	310 мл	156666	35
Teroquick	12,5 л	1137651	47
Teroquick	Дозатор	211835	47
Teroquick	350 мл	549567	47
Terosept cleaner	200 мл	752596	46
Terosept Machine		745083	46, 51
Teroson Adhesive Spray	400 мл	860240	34
Teroson Anti chip Spray Светлый	500 мл	787528	41
Teroson Anti chip Spray Черный	500 мл	787643	41
Teroson Barrier Cream	600 мл	150028	47
Teroson Cavity Spray	500 мл	794224	43
Teroson Cocpit-Spray	400 мл	383085	49
Teroson Engine Wash	400 мл	164884	48
Teroson Fett Spray	400 мл	877784	21
Teroson FL	1000 мл	92679	25
Teroson FL	10 л	63095	25
Teroson Glass Repair Kit	набор	462760	37
Teroson Intensive Windscreen Cleaner	500 мл	150030	49
Teroson Plastic repair Kit	набор	211680	37
Teroson UBC Spray	500 мл	803863	41
Teroson Zinc Spray	400 мл	333170/150740	40
Teroson аппликаторы		142245	51
Terostat 8596	310 мл	450533	24
Terostat 8596	набор	450532	24
Terostat 8597 HMLC	200 мл	537186	24
Terostat 8597 HMLC	310 мл	450503/263205	24
Terostat 8597 HMLC	набор	450438	24
Terostat 8597 HMLC	570 мл	317767	24
Terostat 8599 HMLC	310 мл	150736	25
Terostat 8599 HMLC	набор	450434	25
Terostat 8630 HMLC	310 мл	794668	25
Terostat 8630 HMLC	набор	867677	25
Terostat 9096	310 мл	1230375	26
Terostat 9096	набор	1231311	26
Terostat 9097 HMLC PL	310 мл	1231312	26
Terostat 9097 HMLC PL	набор	1231001	26
Terostat 9100 Белый	310 мл	744475	29
Terostat 9100 Серый	310 мл	744474	29
Terostat 9120 Белый	310 мл	252257	29
Terostat 9120 Черный	310 мл	267084	29
Terostat 9140 Прозрачный	310 мл	105494	30
Terostat 9140 Черный	310 мл	267085	30
Terostat 9200 Черный	310 мл	744662	29
Terostat 9220	80 мл	452386	35
Terostat 9220	310 мл	265673	35
Terostat 9320 Блжно-желтый	300 мл	272232	29
Terostat 9320 Серый	300 мл	268272	29
Terostat 9320 Черный	300 мл	211743	29
Terostat VII	10 мм x 10 м	142216	31
Terotex HV350	1 л	242328	43
Terotex HV400	1 л	265674	43
Terotex Record 2000 HS Белый	1 л	767196	41

Наименование продукта	Размер	IDH №	Стр.
Terotex Record 2000 HS Серый	1 л	767198	41
Terotex Record 2000 HS Черный	1 л	767197	41
Terotex Super 3000 Белый	1 л	782601	41
Terotex Super 3000 Черный	1 л	767199	41
Terotex Wax	1 л	150021	42
Terowax	250 мл	527295	49
Terowax	1 л	796923	49
Variac	400 мл	506067	18
White Grease	400 мл	341672	21
Автономный электрический пистолет Electroflow		1047326	50
Большие статические миксеры		780805	50
Держатели для струны самозажимные	2 шт	149364	52
Держатель струны стандартный		149363	52
Клейкая лента на тканевой основе	30 мм x 50 м	149373	53
Клин-съёмник декоративной отделки		149388	53
Ключ типа Allen для снятия зеркал заднего вида		149393	53
Маленькие статические миксеры		142242	50
Нож со сменными широкими лезвиями		149380	53
Ножницы для насадок		377366	51
Печь для предварительного подогрева для 2 картриджей		211556	51
Печь для предварительного подогрева для 6 картриджей		796993	51
Пистолет Teroson Powerline II		960304	50
Пистолет Teroson UBC gun		150036	50
Пистолет для продуктов в фольге		250052	50
Пластиковый шпатель		149401	53
Пневматический распылитель Teroson HV		150034	51
Присоска двойная	1 шт	149365	52
Присоска-кронштейн для временной фиксации молдингов	2 шт	149383	53
Присоски-держатели для боковых стёкол		149382	53
Резак с тяговой рукояткой		149381	52
Ручной пистолет Teromix		150035	50
Ручной пистолет Teroson Staku		142240	51
Сетка для ремонта пластиковых деталей		908383	50
Сменные закалённые ножи	19 мм	149367	52
Сменные закалённые ножи	25 мм	149368	52
Сменные закалённые ножи	38 мм	149369	52
Специальный длинный нож OLFA XL 2		149370	53
Струна витая для вырезки стекл	22,5 м	149361	52
Струна квадратного сечения для вырезки стекл	50 м	149360	52
Съёмник клипсовых фиксаторов		149389	53
Съёмники фиксаторов декоративной отделки		149390	53
Телескопический пистолет Multipress		142241	50
Торцевой нож		149394	53
Шило для проволоки		149362	52
Шило с T-образной рукояткой		149372	53

Алфавитный указатель

По IDH номеру

IDH №	Наименование продукта	Размер	Стр.
63095	Teroson FL	10 л	27
78984	Terokal 2444	5 кг	34
78984	Terokal Transparent	5 кг	34
88083	Loctite® 5367	100 мл	31
92679	Teroson FL	1000 мл	27
105494	Terostat 9140 Прозрачный	310 мл	30
135281	Loctite® 2701	50 мл	11
135357	Loctite® 243	250 мл	10
135366	Loctite® 7063	150 мл	17
135376	Loctite® 262	50 мл	11
135525	Loctite® 648	50 мл	13
142216	Terostat VII	10ммx10м	31
142240	Ручной пистолет Teroson Staku		51
142241	Телескопический пистолет Multipress		50
142242	Маленькие статические миксеры		50
142245	Teroson аппликаторы		51
142253	Super Rost Killer	200 мл	40
142257	Loctite® 8151	50 мл	21
142259	Super Rost Killer	90 мл	40
142270	Loctite® 5923	450 мл	16
142272	Loctite® 5921	200 мл	16
142273	Loctite® 5972	200 мл	16
142274	Loctite® 5922	60 мл	16
142286	Loctite® 518	25 мл	14
142318	Loctite® Chemical Metal	80 г / 6 г	33
142404	Loctite® 8151	300 мл	21
142407	O-Ring Набор		51
142434	Loctite® 542	10 мл	12
142435	Loctite® 542	50 мл	12
142441	Loctite® 603	10 мл	13
142442	Loctite® 603	50 мл	13
142454	Loctite® 577	50 мл	12
142455	Loctite® 660	50 мл	13
142456	Loctite® 518	50 мл	14
142457	Loctite® 406/770	набор	32
142464	Loctite® 518	300 мл	14
142469	Loctite® 262	10 мл	11
142480	Loctite® 5699	300 мл	15
142485	Loctite® 222	50 мл	10
142491	Loctite® 5910	300 мл	15
142502	Loctite® 5920	311 гр	15
142506	Loctite® 243	10 мл	10
142507	Loctite® 243	50 мл	10
142517	Loctite® 3430	24 мл	33
142567	Loctite® 290	10 мл	11
142568	Loctite® 290	50 мл	11
142575	Loctite® 401	20 гр	32
142580	Loctite® 406	20 мл	32
142597	Loctite® 454	20 гр	32
142608	Loctite® 510	50 мл	14
142609	Loctite® 510	250 мл	14
142616	Loctite® 574	50 мл	14
142624	Loctite® 770	10 мл	32
149360	Струна квадратного сечения для вырезки стекла	50 м	52

IDH №	Наименование продукта	Размер	Стр.
149361	Струна витая для вырезки стекл	22,5 м	52
149362	Шило для проволоки		52
149363	Держатель струны стандартный		52
149364	Держатели для струны самозажимные	2 шт	52
149365	Присоска двойная	1 шт	52
149367	Сменные закалённые ножи	19 мм	52
149368	Сменные закалённые ножи	25 мм	52
149369	Сменные закалённые ножи	38 мм	52
149370	Специальный длинный нож OLFA XL 2		53
149372	Шило с Т-образной рукояткой		53
149373	Клейкая лента на тканевой основе	30ммx50м	53
149380	Нож со сменными широкими лезвиями		53
149381	Резак с тяговой рукояткой		52
149382	Присоски-держатели для боковых стёкол		53
149383	Присоска-кронштейн для временной фиксации молдингов	2 шт	53
149388	Клин-съёмник декоративной отделки		53
149389	Съёмник клипсовых фиксаторов		53
149390	Съёмники фиксаторов декоративной отделки		53
149393	Ключ типа Allen для снятия зеркал заднего вида		53
149394	Торцевой нож		53
149401	Пластиковый шпатель		53
150012	Terodem SP 100 Alu	50 x 25 cm	45
150021	Terotex Wax	1 л	42
150028	Teroson Barrier Cream	600 мл	47
150030	Teroson Intensive Windscreen Cleaner	500 мл	49
150034	Пневматический распылитель Teroson HV		51
150035	Ручной пистолет Teromix		50
150036	Пистолет Teroson UBC gun		50
150054	Terodem SP 300	100 x 50 cm	45
150055	Terodem SP 300	50 x 50 cm	45
150736	Terostat 8599 HMLC	310 мл	25
156666	Teromix 6700	10 мл	35
164687	Teroklar Spezial	10 л	19
164884	Teroson Engine Wash	400 мл	48
165148	Rallye-Color Серебряный	400 мл	49
165149	Rallye-Color Серебряный	400 мл	49
195545	Loctite® 270	10 мл	11
195741	Loctite® 222	10 мл	10
195845	Loctite® 7850	3 л	47
195910	Loctite® 243	5 мл	10
195911	Loctite® 2701	5 мл	11
195912	Loctite® 648	5 мл	13
195929	Loctite® 3863	2 г	27
211556	Печь для предварительного подогрева для 2 картриджей		51
211680	Teroson Plastic repair Kit	набор	37
211743	Terostat 9320 Черный	300 мл	29
211835	Teroquick	Дозатор	47
212532	MO Universal	4,5 л	19
215472	Loctite® 7850	400 мл	47
224359	Loctite® 8151	150 мл	21
232404	Loctite® 8018	400 мл	19
232429	MO Universal	400 мл	19
234570	Loctite® 577	250 мл	12
234779	Loctite® 620	50 мл	13

IDH №	Наименование продукта	Размер	Стр.
235321	Loctite® 7855	400 мл	47
235330	Loctite® 7840	750 мл	18
235338	Loctite® 7840	5 л	18
235341	Loctite® 7840	20 л	18
235386	Loctite® 5922	200 мл	16
242328	Terotex HV350	1 л	43
249998	Loctite® 319	0,5 мл	27
250000	Loctite® 7100	400 мл	17
250052	Пистолет для продуктов в фольге		50
252257	Terostat 9120 Белый	310 мл	29
264880	Teromix 6700	2 x 25 мл	35
265628	Loctite® 3463	114 гр	33
265665	Terostat 8525	10 мл	26
265673	Terostat 9220	310 мл	35
265674	Terotex HV400	1 л	43
267078	Terokal 150	150 мл	37
267081	Terokal 9225	2 x 25 мл	36
267084	Terostat 9120 Черный	310 мл	29
267085	Terostat 9140 Черный	310 мл	30
268272	Terostat 9320 Серый	300 мл	29
268286	Terodem SP 200	100 x 50 см	45
272232	Terostat 9320 Блжно-желтый	300 мл	29
274970	Loctite® 454	3 гр	32
274971	Loctite® 401	3 гр	32
303134	Loctite® 8101	400 мл	20
303135	Loctite® 8154	400 мл	20
303145	Loctite® 7039	400 мл	18
317767	Terostat 8597 HMLC	570 мл	24
341672	White Grease	400 мл	21
377366	Ножницы для насадок		51
383085	Teroson Cocpit-Spray	400 мл	49
444651	Terokal 2444	340 гр	34
444651	Terokal Transparent	340 гр	34
450434	Terostat 8599 HMLC	набор	25
450438	Terostat 8597 HMLC	набор	24
450532	Terostat 8596	набор	24
450533	Terostat 8596	310 мл	24
452386	Terostat 9220	80 мл	35
458643	Loctite® 8005	400 мл	48
458645	Loctite® 3020	400 мл	17
458646	Loctite® 8021	400 мл	20
458648	Loctite® 7063	400 мл	17
458654	Loctite® 7200	400 мл	17
462760	Teroson Glass Repair Kit	набор	37
471685	Loctite® 3450	25 мл	33
506067	Variac	400 мл	18
527295	Terowax	250 мл	49
537186	Terostat 8597 HMLC	200 мл	24
549567	Teroquick	350 мл	47
726808	Terolan Черный	310 мл	28
728771	Loctite® 5910 - Quick Gasket	200 мл	15
731335	Loctite® Hygien Spray	150 мл	46
744474	Terostat 9100 Серый	310 мл	29
744475	Terostat 9100 Белый	310 мл	29

IDH №	Наименование продукта	Размер	Стр.
744662	Terostat 9200 Черный	310 мл	29
745083	Terosept Machine		46, 51
752596	Terosept cleaner	200 мл	46
760225	Loctite® 8040	400 мл	19
767196	Terotex Record 2000 HS Белый	1 л	41
767197	Terotex Record 2000 HS Черный	1 л	41
767198	Terotex Record 2000 HS Серый	1 л	41
767199	Terotex Super 3000 Черный	1 л	41
776176	Terocore 1401	175 мл	35
776515	Terokal 5045	250 мл	35
780805	Большие статические миксеры		50
782601	Terotex Super 3000 Белый	1 л	41
787528	Teroson Anti chip Spray Светлый	500 мл	41
787643	Teroson Anti chip Spray Черный	500 мл	41
794224	Teroson Cavity Spray	500 мл	43
794668	Terostat 8630 HMLC	310 мл	25
796923	Terowax	1 л	49
796993	Печь для предварительного подогрева для 6 картриджей		51
799316	Terolan Белый	310 мл	28
799671	Terolan 53 Особый	1,2 кг	28
800673	Terodicht Elastic	310 мл	27
803863	Teroson UBC Spray	500 мл	41
847773	Plastilube	35 мл	21
860240	Teroson Adhesive Spray	400 мл	34
865168	Plastilube	100 мл	21
867677	Terostat 8630 HMLC	набор	25
867933	Plastilube	300 мл	21
877784	Teroson Fett Spray	400 мл	21
881837	Terokal 9225	250 мл	36
882088	Terokal 9225SF	2 x 25 мл	36
883259	Plastilube	5,5 мл	21
908383	Сетка для ремонта пластиковых деталей		50
939813	Terof foam	200 мл	44
960304	Пистолет Teroson Powerline II		50
1047326	Автономный электрический пистолет Electroflow		50
1123349	Loctite® 5926	40 мл	15
1126633	Loctite® 5910	80 мл	15
1126642	Loctite® 595	100 мл	30
1126645	Loctite® 5920	80 мл	15
1126648	Loctite® 5699	80 мл	15
1137651	Teroquick	12,5 л	47
1230375	Terostat 9096	310 мл	25
1231001	Terostat 9097 HMLC PL	набор	25
1231311	Terostat 9096	набор	25
1231312	Terostat 9097 HMLC PL	310 мл	25
333170/150740	Teroson Zinc Spray	400 мл	40
450503/263205	Terostat 8597 HMLC	310 мл	24



Фиксация резьбовых соединений

- Loctite® 243 и Loctite® 248 Stick Резьбовой фиксатор, средняя прочность
- Loctite® 2701 и Loctite® 268 Stick Резьбовой фиксатор, высокая прочность



Вал-втулочная фиксация

- Loctite® 648 Вал-втулочный фиксатор, высокая прочность
- Loctite® 660 Quick Metal Вал-втулочный фиксатор, для больших зазоров



Герметизация резьбовых и трубных соединений

- Loctite® 577 Резьбовой герметик, средняя прочность
- Loctite® 561 Stick Резьбовой герметик, низкая прочность



Формирование прокладок

- Loctite® 518 Фланцевый герметик для жестких фланцев
- Loctite® 5910 Quick Gasket Фланцевый герметик для эластичных фланцев, высокотемпературный



Склеивание

- Loctite® 4 Моментальное
- Loctite® 4 Моментальное
- Loctite® 3 «Клей для заднего в



Продукты для автобусов и грузовиков

LOCTITE®

К
Loctite® 5926
Фланцевый герметик для
жёстких фланцев



ание
01
льный клей
54
льный клей, гель
319
я зеркал
ида»

Смазывание

- Loctite® 8040
Freeze & Release
Смазывающий состав с
эффектом быстрой
заморозки

Очистка

- Loctite® 7063
Очиститель и
обезжириватель
- Loctite® 7200
Средство для удаления
прокладок
- Teroson Brake & Clutch
Cleaner
Очиститель и
обезжириватель



Henkel



Герметизация швов

- **Terostat 9100 (1K PUR)**
Клей-герметик
- **Terostat 9200 (1K PUR)**
Клей-герметик, чёрный
- **Terostat 9120**
Клей-герметик
- **Terostat 9220**
Высокопрочный клей-герметик
- **Terostat 9320**
Распыляемый шовный герметик
- **Terostat VII**
Пластичный герметик
- **Terolan 53 Special**
Герметик для кузовов автомобилей

Вклеивание стёкол

- **Terostat 8630 2K HMLC**
HMLC Клей-герметик для стёкол двухкомпонентный автобусы, грузовые и легковые автомобили
- **Terostat 8599 HMLC**
Клей-герметик HMLC для стёкол (сверхбыстрая полимеризация)
- **Terostat 8597 HMLC**
Клей-герметик HMLC для стёкол (быстрая полимеризация)
- **Terostat 8597**
Заполнение зазоров между ветровыми стёклами и уплотнителями
- **Terostat 9000 PL HMLC**
HMLC Клей-герметик для стёкол – не требует праймера
- **Terostat 8596**
Клей-герметик для стёкол (обычная скорость полимеризации)
- **Primer 8517H**
Праймер для стёкол
- **Terodicht Elastic**
Герметик для ветровых стёкол

Склеивание кузовных деталей

- **Terokal 5045**
Состав для приклеивания кузовных панелей
- **Teromix 6700**
Клей для кузовов автомобилей
- **Terostat 9220**
Высокопрочный клей-герметик
- **Teroson Vehicle Body Adhesive Spray**
- **Terokal 2444**
Клей для профилированной резины



Звукоизоляция/Акустика

- **Terodem**
Звукоизоляция, защита кузовных панелей
- **Terostat 9320**
Распыляемый шовный герметик
- **Terofoam**
Пена акустическая, двухкомпонентная



Очистка кондиционера

- **Terosept**
Состав для очистки и дезинфекции систем кондиционирования воздуха



Ремонт

- **Terokal**
Клей для кузовных панелей
- **Terokal**
Клей для профилированной резины

Продукты для кузовов автобусов и грузовиков



Teroson

Усиление кузовов автомобилей

- **Terocore 1401**
Состав для усиления несущих элементов кузова
- **Terofaam**
Пена акустическая, двухкомпонентная



Лак для пластика

- **Terokal 150**
Лак для пластмассовых элементов (обычная скорость сушки)
- **Terokal 9225 SF**
Лак для пластмассовых элементов (сверхбыстрая сушка)

- **Terokal 150**
Праймер для пластмасс
- **Terotex Super 3000**
Создание прочного покрытия на бамперах

Антигравийные покрытия

Антикоррозионная защита

- **Terotex Super 3000**
Защита от сколов
- **Terotex Super 3000 Aqua**
Защита от сколов

Защита полостей кузова

Антикоррозионная защита

- **Terotex HV 400**
Cavity protection against rust
- **Terotex HV 350**
Cavity protection against rust

Покрытия для днища

Антикоррозионная защита

- **Terotex Record 2000 HS**
Защитные покрытия



Henkel

Henkel – поставщик новейших технологий

Комплексные решения для любой отрасли промышленности

Henkel является всемирной компанией, ориентированной на рынок и имеющей свои торговые марки и технологии. Henkel представлена более чем в 75 странах.

Жители 125 стран во всём мире доверяют торговым маркам и технологиям от Henkel. Ассортимент продукции включает клеи и герметики, составы для вклейки стекол и обработки днищ кузовов автомобилей, антикоррозионные и антигравийные покрытия, звукоизоляционные материалы, косметику и многие другие специализированные химические продукты.

Именитые торговые марки с многолетней историей, такие как Loctite® и Teroson, служат общей основой для дальнейших разработок. Во многом благодаря им Henkel добилась своего нынешнего успеха.

В компании Henkel существуют давние традиции помощи автомобильному спорту – самым крупным спортивным событиям в мире ралли-марафонов – ралли Дакар, Трансориенталь. Henkel оказывала и оказывает помощь гонщикам в качестве Официального поставщика и партнера, предлагая широкий выбор продукции Loctite и Teroson, среди которой клеи, герметики, средства технического обслуживания, моющие средства, клейкие ленты и ремонтные наборы, которые помогли многим участникам добраться до финиша и доказали, что более чем соответствуют требованиям самых суровых проверок.

Каждому – по потребностям

Henkel предлагает гораздо больше, чем просто выдающиеся продукты – она предоставляет технические решения для самых сложных, задач, стоящих перед современной промышленностью, а также задач, с которыми сталкиваетесь вы, стремясь повысить надежность, безопасность и долговечность вашей продукции.

Наша цель - обеспечить вас всесторонней помощью и поддержкой.

Более подробную информацию по всему ассортименту продуктов Loctite® и Teroson вы найдёте на страничке www.loctite.ru. Здесь представлены все необходимые каталоги, бюллетени с технической информацией, статьи и отчёты, а также приведены конкретные примеры использования данной продукции.



ООО «Хенкель Рус»,
Подразделение Loctite
107045, Россия, Москва,
Колокольников пер., 11
Тел.: +7 (495) 745-23-13/14/15/16
Факс: +7 (495) 745-5589
www.henkel.ru
www.loctite.ru
эл. почта: msk.henkel-technologies@henkel.com

ООО «Хенкель Украина»,
Подразделение Loctite
01032, ул. Саксаганского, 120,
г. Киев, Украина
Тел.: +38 044 569 96 57
Факс: +38 044 569 96 07
www.loctite.com.ua

Содержащаяся здесь информация предназначена только для ознакомления. За рекомендациями и спецификациями по упомянутым продуктам обращайтесь в службу технической поддержки Henkel в вашем регионе.

Знак ® указывает на торговые марки компании Henkel AG & Co. KGaA или её дочерние компании, зарегистрированные в Германии и других странах © Henkel AG & Co. KGaA, 2008