





Вклейка/ремонт стекол Вклейка стекол

1



Вклейка стекол

Самые высокие стандарты безопасности

Ветровое стекло является важной составляющей об- щей конструкции кузова автомобиля.

Ветровое стекло усиливает жесткость конструкции ТС и обеспечи- вает повышенную безопасность пассажиров. Одним словом, обе эти функции зависят от крепления ветрового стекла к кузову автомоби- ля, то есть - от клеевых составов, которые увеличивают жесткость кузова на кручение до 40 %.

Преимущества использования профессиональных реше- ний

Технологии Henkel для вклейки стекол обеспечивают высокие стан- дарты безопасности, что является результатом многолетних исследо- ваний и обширного опыта в области проектирования транспортных средств.

- Клеевые составы прошли испытания в соответствии с наиболее строгими европейскими стандартами на краш-тестирование
- Облегченная конструкция, обладающая повышенной жесткостью на кручение (обеспечивает до 40 % увеличения жесткости)
- Все продукты для вклейки стекол TEROSON прошли испытания на реалистичных краш-тестах и сертифицированы TÜV Rheinland. (включая процесс производства)



TEROSON PU 8597 HMLC

Разрешено к применению для обе- спечения малого времени готовности автомобиля к эксплуатации





TEROSON PU 8597 HMLC

Разрешено к применению для обеспечения малого времени готовности автомобиля к эксплуатации

Этот однокомпонентный клей для вклейки стекол обеспечивает высокие требования безопасности. Испытания на время готовности ТС к эксплуатации проводятся в течение 1 часа согласно требованиям США (стандарт FMVSS), и в течение 4 часов согласно требованиям к краш-тестам, принятым в большинстве стран Европы.

Запатентованная регулируемая насадка-слайдер Henkel обеспечивает удобство и точность нанесения.

■ Подробнее см. на стр. 13.

Ключевые особенности:

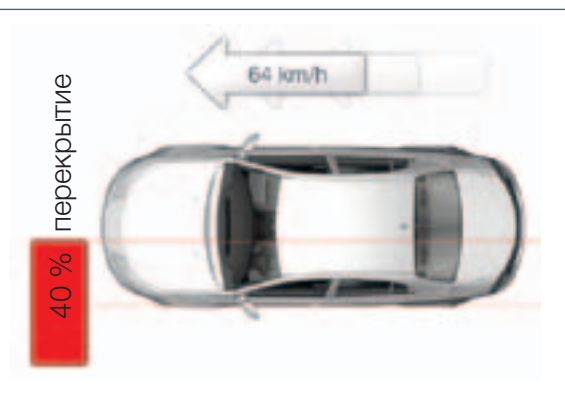


- Качество продукции подтверждено TÜV
- Небольшое время готовности ТС к движению
- Высокий модуль и низкая токопроводность (HMLC)
- Хорошая устойчивость, не заваливается
- Безусадочный
- Соответствует требованиям производителей
- Холодное нанесение

СООТВЕТСТВУЕТ ЕВРОПЕЙСКИМ СТАНДАРТАМ КРАШ-ТЕСТОВ

Соответствует стандартам усиленных краш-тестов

(64 км/час, 40 % перекрытия) = 40 % ширины в самой широкой части автомобиля (исключая зеркала заднего вида)



Более подробная информация о технологиях для вклейки стекол и обучающие руководства доступны на сайте:

www.carrepairsolutions.ru

Подберите необходимый продукт

Прямое клеивание	TEROSON PU 8596	TEROSON PU 8597 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	TEROSON RB 4100
Применение						
Вклейка	●	●	●	●	●	
Резиновый уплотнитель						●
Субстрат						
Ветровое стекло с полимерной окантовкой	●	●	●	●	●	
Стекло/керамика	●	●	●	●	●	
Стекло	●	●	●	●	●	
Обрезанные остатки PU клея	●	●	●	●	●	
Краска	●	●	●	●	●	
Алюминий	●	●	●	●	●	
Оголенный металл	●	●	●	●	●	
GFC/SMC	●	●	●	●	●	
Металл с эл. покрытием	●	●	●	●	●	
Грунтовка	●	●	●	●		
Активатор	●	●	●	●		
Свойства						
Нанесение с нагревом			●	●		
Холодное нанесение	●	●			●	●
Высокий модуль		●	●	●	●	
Низкая электропроводность		●	●	●	●	
Однокомпонентный	●	●	●		●	●
Двухкомпонентный				●		
Время монтажа (в мин.)	25	20	15	25	25	
Время готовности к движению	6 ч	1 ч	15 мин	1 ч	1 ч	
Краш-тест FMVSS ⁽¹⁾						
Время готовности к движению по европейским стандартам на краш-тесты ⁽²⁾		4 ч	нет	2 ч	нет	

1) 50 км/ч и 100 % лобовой

2) 64 км/ч и 40 % перекрытие

Регулируемая насадка-слайдер TEROSON

Обеспечивает оптимальные размеры валика даже на кузовах автомобилей с узким клеевым швом. Безопасность и удобство использования. Поставляется с продуктами TEROSON.





1

Вклейка/ремонт стекол | Вклейка стекол

TEROSON PU 8596 (известен как TEROSTAT 8596)

Вклеивание стекол



Краткая информация:

- Основа: 1K полиуретан
- Высокая стабильность, устойчивость против провисания
- Безусадочный
- Качество подтверждено TÜV

Области применения:

- Время готовности автомобиля к эксплуатации по FMVSS 212/208 (с подушкой безопасности): 6 ч
- Метод нанесения: холодный
- Время остекления: 25 мин

Объем упаковки
 Картридж 310 мл
 Комплект

№ IDH
 450533
 450532

TEROSON PU 8597 HMLC (известен как TEROSTAT 8597 HMLC)

Высокий стандарт



Краткая информация:

- Основа: 1K полиуретан
- HMLC высокий модуль, низкая электропроводность
- Высокая стабильность, устойчивость против провисания
- Безусадочный
- Качество подтверждено TÜV
- Соответствует требованиям OEM

Области применения:

- Время готовности автомобиля к эксплуатации по FMVSS 212/208 (с подушкой безопасности): 1 ч
- Время готовности автомобиля к эксплуатации (по европейскому стандарту): 4 ч
- Метод нанесения: холодный
- Время остекления: 20 мин

Объем упаковки
 Картридж 200 мл
 Картридж 310 мл
 Комплект

№ IDH
 1467913
 1467799
 1507386

TEROSON PU 8599 HMLC (известен как TEROSTAT 8599 HMLC)

Быстродействующий состав



Краткая информация:

- Основа: 1K полиуретан
- HMLC высокий модуль, низкая электропроводность
- Хорошее позиционирование
- Высокая стабильность
- Безусадочный
- Соответствует требованиям OEM
- Качество подтверждено TÜV

Области применения:

- Небольшое время готовности автомобиля к эксплуатации по MVSS 212/208 (с подушкой безопасности): 15 мин
- Метод нанесения: с подогревом
- Время остекления: 15 мин

Объем упаковки
 Картридж 310 мл
 Комплект

№ IDH
 450441
 450434

TEROSON PU 8630 2K HMLC (известен как TEROSTAT 8630 2C HMLC)

Прочное решение



Краткая информация:

- Основа: 2K полиуретан
- HMLC высокий модуль, низкая электропроводность
- Высокая стабильность, устойчивость против провисания
- Длительное открытое время (30 мин.)
- Качество подтверждено TÜV
- Соответствует требованиям OEM

Области остекления:

- Время готовности автомобиля к эксплуатации (по европейскому стандарту): 2 ч
- Отверждение происходит независимо от погодных условий
- Идеален для приклеивания больших и тяжелых стекол
- Метод нанесения: холодный
- Время остекления: 25 мин

Объем упаковки
 Картридж 310 мл
 Комплект

№ IDH
 794668
 867677

Соответствующее оборудование см. на стр. 110

TEROSON PU 9097 PL HMLC (известен как TEROSTAT 9097 PL HMLC)

Простое склеивание



Краткая информация:

- Основа продукта: 1К полиуретан
- Безпраймерная система
- Быстрое нанесение
- HMLC высокий модуль, низкая электропроводность
- Устойчивость к УФ излучению
- Высокая стабильность, устойчивость к провисанию
- Качество подтверждено TÜV

Области применения:

- Время готовности автомобиля к эксплуатации по FMVSS 212/208 (с подушкой безопасности): 1 ч
- Метод нанесения: холодный
- Время остекления: 25 мин

Объем упаковки

Картридж 310 мл
Комплект

№ IDH

1233952
1234100

TEROSON RB 4100 (известен как TERODICHT Black)

Герметик на резиновой основе



Краткая информация:

- Основа продукта: бутил-каучук
- Низкое содержание растворителя
- Постоянно пластичный материал
- Устойчив к старению и воздействию погодных условий

Области применения:

- Может применяться на влажных поверхностях и зазорах
- Не требует обработки поверхности
- Метод нанесения: холодный
- Легко удаляется, легко счищается (с помощью тампона)
- Обладает клейкостью к любым поверхностям

Объем упаковки

Картридж 310 мл

№ IDH

804495

LOCTITE AA 319 (известен как LOCTITE 319)

Состав для приклеивания зеркала заднего вида



Краткая информация:

- Основа продукта: модифицированный акриловый эфир + сетка активатора
- Время фиксации: 1 мин
- Диапазон рабочих температур: до +120 °C
- Прочность на сдвиг (GBMS): 10 Н/мм²

Области применения:

- Типовое применение — приклеивание зеркала заднего вида
- Для структурной склейки таких материалов как стекло, металл, керамика и пластмасса.
- Компенсирует различные тепловые расширения деталей
- Полимеризуется в узком пространстве между близко расположенными деталями, с использованием сетки активатора

Объем упаковки

Блистер 0,5 мл +
1 сетка
Флакон 5 мл

№ IDH

229972
249998



Могут также потребоваться

TEROSON VR 20

Универсальный продукт на основе растворителя для подготовки любых поверхностей (например, остекление кабин), а также деталей изготовленных из стекла, пластмасс и металлов.

Подробнее см. на стр. 104



TEROSON PU 8519 P Primer

Праймер для стекол и активатор для улучшения адгезии (в одном флаконе). Обеспечивает отличную защиту от УФ излучения.

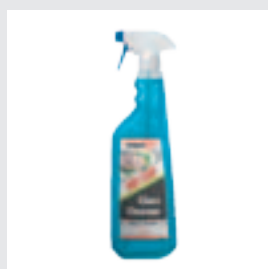
Подробнее см. на стр. 109



TEROSON VR 100

Очиститель стекол, не содержащий знаков опасности, с малым временем испарения даже при пониженных температурах. Разработан с использованием нанотехнологий.

Подробнее см. на стр. 105



1

Вклейка/ремонт стекол | Вклейка стекол



Ремонт стекол

С помощью апробированного ремонтного комплекта TEROSON

Во многих случаях именно ремонт сколов от камней позволяет избежать полной замены ветрового стекла.

Однако в этих случаях нужно действовать быстро, поскольку небольшие центры напряжений, созданные сколом, могут вызвать образование более крупных, не подлежащих ремонту трещин.

Комплект для ремонта стекол

Все компоненты, необходимые для профессионального ремонта ветрового стекла, поставляются в удобном переносном футляре. Таким образом, у Вас всегда есть в наличии нужное оборудование, готовое к использованию. При необходимости можно заказать дополнительные компоненты. Комплект обеспечивает возможность ремонта трещин самой разной конфигурации. Ремонт позволяет полностью восстановить как структурную целостность, так и прочностные характеристики ветрового стекла, устраняя необходимость его полной замены.

Компоненты, поставляемые в составе комплекта:



Предусмотрена возможность заказать все перечисленные выше материалы в качестве отдельных позиций.



1

Комплект идеально подходит для устранения поврежденных следующих типов:



а) «бычий глаз»



б) фрагментированный скол



в) комбинированный скол

Простой ремонт сколов

С каждым ремонтным комплектом поставляется CD-диск, содержащий видеоинструкцию. Подробная инструкция, в которой объясняются все этапы ремонта сколов, размещена на нашем интернет-портале www.carrepairsolutions.ru.



Подготовка



Ремонт



Окончательная обработка

Подробное руководство по ремонту сколов размещено на нашем сайте:

www.carrepairsolutions.ru

TEROSON VR 1500 (известен как «Комплект для ремонта стекол»)



Описание:

Полный комплект для ремонта стекол от повреждений, вызванных попаданием камней.

- Ремонтный состав
- Финишное покрытие
- Средство для отделочной полировки
- Вакуумный гель
- Скребок (бритвенное лезвие)

- Контрольное зеркало
- Сверло/держатель
- Держатель инструмента/инжектора
- Пленка для отверждения
- УФ-лампа
- Ткань из микрофибры/чистящая ткань
- Видеоролик с демонстрацией применения

Размер упаковки

Комплект

№ IDH

1233745