

LOCTITE®
BONDERITE®
TEROSON®

Решения за ремонт и поддръжка на превозни средства



Ремонт и поддръжка на превозни средства

Всички решения за ремонт и поддръжка от един източник

Заедно с водещите автомобилни производители от цял свят, Хенкел непрестанно разработва нови решения за лепене и уплътняване при производството и поддръжката на превозни средства

Нашите последни разработки в тази област са насочени предимно към решенията за ремонт и поддръжка на автомобилите. Стараем се да създадем иновативни продукти, които да бъдат ефективни решения на ежедневните предизвикателства във вашия работен процес.

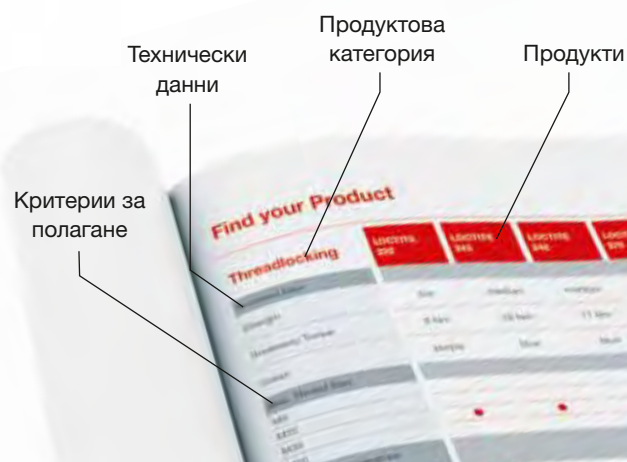
Подобренията са фокусирани не само и единствено върху продуктовото представяне. Проблемите на безопасната трудова среда, съответствието със стриктните регулации за грижата за околната среда по време на работа и при депониране на отпадъци са от изключителна важност за Хенкел по време на разработката на нови продукти. Вие, като ползвател на нашите продукти, също можете да се възползвате от всичко това.

ТЪРСЕНЕ НА ПРОДУКТ

От вида на приложението към конкретния продукт



Ако например търсите подходящ осигурител на резби, изберете „**Ремонт на механиката на превозното средство**“ от индекса. Всяка отделна секция започва с практически съвети, профил на продуктите и схема на полагане (вж. имидж). Това ще ви помогне да подобрите правилния продукт само за няколко секунди.



ПРОДУКТОВИ ИНОВАЦИИ

Студено моделиране - да преосмислим ремонта на металите

Досега ремонтът на автомобилно купе се свързваше с процес на запояване при открит пламък. Процесът на горещо запояване изисква времеемко демонтиране на частите и компонентите по електрониката.

TEROSON EP 5010 TR е иновативен продукт за студено моделиране, който напълно замества традиционните методи на горещо запояване. Сега вие можете да моделирате превозните средства с грижа към околната среда, използвайки свободни от калай или олово продукти за конструкциите от стомана и алуминий. Събудихме ли любопитството ви?

■ Прочетете повече на стр. 31



ПОЛАГАНЕ - СЪПКА ПО СЪПКА

Обучителни курсове и онлайн обучение

Един продукт може да бъде добър, само ако е в ръцете на добър специалист. Затова ние предлагаме екстензивни курсове и обучения за нашите химически ремонтни системи, които се осъществяват както от нашите технически специалисти, така и чрез онлайн обучителен модул, достъпен през интернет.

- **Онлайн портал:**

Ще откриете информация на различни теми, свързани с ремонта на превозните средства на www.vehicle-repair-solutions.com

- **Технологичен & обучителен център:**

Нашите технически специалисти от Технологичен и обучителен център споделят опыта си с вас.

■ Уверете се сами! Разберете повече за нашето предложение за обучение на стр. 4.

www.vehicle-repair-solutions.com



Експертни обучения

Първокласно ноухау за вас и вашите служители

Съвършените химични ремонтни системи изискват съвременни методи за обучение и инструктаж.

Защото качеството и ефикасността зависят в голяма степен от уменията на този, който извършва ремонта. Професионалното оборудване и инструкторите с дългогодишен практически опит са факторите, което ни различават от другите фирми при придобиването на знания за работа с лепила. Ние разполагаме с нужния екип, методите на обучение и системата, за да отговорим по най-добър начин на вашите нужди и изисквания в процеса на работа.



Център за обучение

В нашия обучителен център вие ще получите най-добрите теоретични и практически инструкции от високо квалифицирани обучители. Целта на предлаганото обучение е да ви снабдим с необходимите умения и опит за ефективно боравене с химичните ремонтни системи във вашата ежедневна работа.

ЦЕНТЪР
ЗА ОБУЧЕНИЕ



Онлайн портал

Открийте нашето онлайн обучение на **www.vehicle-repair-solutions.com** където ще се запознаете с процесите по продуктово полагане стъпка по стъпка и директно ще се възползвате от ценния опит на нашите специалисти.

ОНЛАЙН
ПОРТАЛ



Онлайн обучителни курсове

Нашите сертифицирани преподаватели предоставят инструкции заедно с демо версии на различни решения за ремонт и поддръжка на превозни средства.

- Директно остъкляване и защита от удари с камъчета
- Ремонт на купе
- Защита на подподовите части и консервиране на кухни
- Ремонт на пластмаси
- Ремонт на механичните части с продукти на LOCTITE

ОНЛАЙН ОБУЧИТЕЛНИ КУРСОВЕ



Пълна информация за нашите обучителни курсове и как да се регистрирате можете да видите на нашия уебсайт:

www.vehicle-repair-solutions.com

1	Автомобилни стъкла	8 – 17
2	Ремонт на купе	18 – 54
3	Защита на автомобила	55 – 70
4	Ремонт на механиката на превозното средство	71 – 94
5	Фин ремонт	95 – 101
6	Почистване и предварителна обработка	102 – 109
7	Оборудване – аксесоари	110 – 117

Обучение	4 – 5
Индекс	118 – 122

■	Директно лепене на стъкла	8 – 15
■	Ремонт на стъкла.	16 – 17

1

■	Лепене	18 – 26
■	Възстановяване на метали	27 – 33
■	Запечатване на шевове	34 – 43
■	Ремонт на пластмаси	44 – 50
■	Запълнители за купе	51 – 54

2

■	Защита от удари с камъчета.	57 – 59
■	Покритие на подпоховите части	60 – 62
■	Защита на кухни	63 – 64
■	Звукоизолация.	65 – 70

3

■	Осигуряване на резби.	72 – 76
■	Уплътняване на резби.	77 – 80
■	Цилиндрично лепене.	81 – 83
■	Гарнитури	84 – 89
■	Спешни ремонти	90 – 91
■	Смазване	92 – 94

4

■	Секундно лепене	96 – 98
■	Лепене на порьозни материали	99
■	Бързо контактно лепене.	100
■	Обработка на метали	101

5

■	Преди лепене	104
■	Почиствател за части	105 – 106
■	Почиствател за ръце.	107
■	Праймери и активатори	108 – 109

6

■	Оборудване	110 – 113
■	Акcesoари	114 – 117

7





Автомобилни стъкла Директно лепене на стъкла

1



Директно лепене на стъкла

Съответствие с най-високите стандарти за безопасност

Стъклото е много важен компонент в цялостната структура на автомобилната каросерия,

Автомобилните стъкла служат за подобряване на структурната здравина на автомобила и осигуряване по-добра защита на пътниците. И двете функции зависят единствено от средството за захващане на стъклото към каросерията на автомобила: лепилото. Лепилата за автомобилни стъкла увеличават якостта на усукване до 40%.

Възползвайте се от професионалните решения

Лепила за стъкла на Хенкел осигуряват високи стандарти за безопасност, резултат от много години на активна изследователска дейност и практически опит в производството.

- Тествани според най-строгите европейски краш тест стандарти
- Олекотена конструкция и повишена якост на усукване (подобряване на здравината на структурата с до 40%)
- Сертифицирани от TÜV Rheinland (включително производствен процес)

Всички премиум продукти за директно остъкляване от серията TEROSON са доказани чрез реалистични краш тестове и сертифицирани от страна на изпитващия орган TÜV Rheinland.



TEROSON PU 8597 HMLC

Одобрен за кратко време за стартиране на автомобила





TEROSON PU 8597 HMLC

Одобрен за кратко време за потегляне на автомобила.

Това 1-компонентно лепило за директно остъкляване се използва, когато се изисква солидна гаранция за безопасност. Тестван за безопасно време за потегляне след 1 час, съгласно нормата FMVSS CA119 и след 4 часа според най-строгите европейски краш тест стандарти.

Лесно и прецизно нанасяне с патентованият плъзгащ крайник на Хенкел.

■ Прочетете повече на стр. 13

Основни характеристики:



- TÜV одобрен продукт
- Кратко време за стартиране на автомобила
- HMLC висок модул, с ниска проводимост
- Устойчив на провисване
- Устойчив на опън
- OEM специфициран:
- Студено нанасяне

ЕВРОПЕЙСКИ КРАШ ТЕСТ СТАНДАРТ

Подобрен краш тест стандарт

(64 km / h 40% припокриване) = 40% от ширината на най-широката част на автомобила (без страничните огледала)



Научете повече за директното остъкляване с полезни уроци и се регистрирайте:

www.vehicle-repair-solutions.com

Намерете вашия продукт

Директно лепене на стъкла	TEROSON PU 8596	TEROSON PU 8597 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	TEROSON RB 4100
Приложение:						
Слепена	●	●	●	●	●	
Гуми, монтирани						●
Субстрат						
Запечатване на автомобилно стъкло	●	●	●	●	●	
Стъкло/керамика	●	●	●	●	●	
Стъкло	●	●	●	●	●	
Равен слой	●	●	●	●	●	
Боядисани	●	●	●	●	●	
Алуминий	●	●	●	●	●	
Гол метал	●	●	●	●	●	
GFC/SMC	●	●	●	●	●	
метал с Е-покритие	●	●	●	●	●	
Праймер	●	●	●	●		
Активатор	●	●	●	●		
характеристики						
Топло нанасяне			●	●		
Студено нанасяне	●	●			●	●
Висок модул		●	●	●	●	
Слаба проводимост		●	●	●	●	
1-компонентни	●	●	●		●	●
2-компонентни				●		
Времето на инсталиране в минути	25	20	15	25	25	
Време за потегляне FMVSS краш тест ⁽¹⁾	6 ч.	1 ч.	15 мин.	1 ч.	1 ч.	
Време за потегляне според краш тест европейски стандарт ⁽²⁾		4 ч	неприложимо	2 ч	неприложимо	

1) 50 km / h и 100% фронтално

2) 64 km / h и 40% припокриване

TEROSON плъзгащ накрайник

Осигурява оптимален размер на капките, дори при най-новите автомобилни купета с тесни линии на залепване. Бърз и лесен за употреба Във всички TEROSON премиум продукти.





1

TEROSON PU 8596 (известен като TEROSTAT 8596)

Директно лепене на стъкла

**Кратка информация**

- Продуктова основа: 1K полиуретан
- Устойчив на провисване
- Устойчив на опън
- TÜV одобрен продукт

Приложение:

- Безопасно време за потегляне FMVSS 212 / 208 (въздушна възглавница) 6 ч.
- Метод на полагане: студен
- Време за остъкляване: 25 мин

Опаковки

- Комплект 310 мл
- Комплект

IDH No.

- N/A*
- N/A*

TEROSON PU 8597 HMLC (известен като TEROSTAT 8597 HMLC)

ВИСОКИЯТ СТАНДАРТ

**Кратка информация**

- Продуктова основа: 1K полиуретан
- HMLC висок модул, с ниска проводимост
- Устойчив на провисване
- Устойчив на опън
- TÜV одобрен продукт
- OEM специфициран:

Приложение:

- Безопасно време за потегляне FMVSS 212/208 (въздушна възглавница) 1 ч.
- Безопасно време за потегляне (Европейски стандарт) 4 ч.
- Метод на полагане: студен
- Време за остъкляване: 20 минути

Опаковки

- Картуш 200 мл
- Картуш 310 мл
- Фолио опаковка 400 мл
- Фолио опаковка 570 мл
- Комплект

IDH No.

- N/A*
- 1467800
- N/A*
- N/A*
- 1507581

TEROSON PU 8599 (известен като TEROSTAT 8599 HMLC)

БЪРЗИЯТ

**Кратка информация**

- Продуктова основа: 1K полиуретан
- HMLC висок модул, с ниска проводимост
- Висока позиционна лепливост
- Устойчив на провисване
- Устойчив на опън
- TÜV одобрен продукт
- OEM специфициран:

Приложение:

- Безопасно време за потегляне FMVSS 212/208 (въздушна възглавница) 15 мин.
- Метод на полагане: топъл
- Време за остъкляване: 15 мин.

Опаковки

- Комплект 310 мл
- Комплект

IDH No.

- N/A*
- N/A*

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

ВЯРНОТО РЕШЕНИЕ

**Кратка информация**

- Продуктова основа: 2K полиуретан
- HMLC висок модул, с ниска проводимост
- Устойчив на провисване
- Дълго отворено време (30 мин.)
- TÜV одобрен продукт
- OEM специфициран:

Приложение:

- Безопасно време за потегляне (Европейски стандарт) 2 ч.
- Втвърдява независимо от климатичните условия
- Идеален за големи и тежки стъкла
- Метод на полагане: студен
- Време за остъкляване: 25 мин

Опаковки

- Картуш 310 мл
- Комплект

IDH No.

- 794668
- N/A*

*Продуктът не се предлага в България

Намерете подходящото оборудване на стр.110

TEROSON PU 9097PL HMLC (известен като TEROSTAT 9097 PL HMLC) ТОЧНИЯТ ПАРТНЬОР



Кратка информация

- Продуктова основа: 1K полиуретан
- Без праймер
- Бързо нанасяне
- HMLC висок модул, с ниска про- водимост
- UV стабилност
- Устойчив на провисване
- TÜV одобрен продукт

Приложение:

- Безопасно време за потегляне FMVSS 212/208 (въздушна въз- главница) 1 ч.
- Метод на полагане: студен
- Време за остъкляване: 25 мин

Опаковки

Комплект 310 мл
Комплект

IDH No.

N/A*
N/A*

TEROSON RB 4100 (известен като TERODICHT Черен) каучуков уплътнител



Кратка информация

- Продуктова основа: бутилкаучук
- Ниско съдържание на разтво- рител
- Перманентно пластичен мате- риал
- Устойчив на стареене и атмос- ферни влияния

Приложение:

- Приложимо дори на мокри повърхности и фуги
- Не е необходима подготовка на повърхността
- Метод на полагане: студен
- Лесно е да се премахне, лесно за почистване
- Прилепва към всички повърх- ности

Опаковки

Комплект 310 мл

IDH No.

N/A*

LOCTITE AA319 (известен като LOCTITE 319) Лепило за огледало за обратно виждане



Кратка информация

- Продуктова база: модифициран акрилен естер + активаторна мрежичка
- Време за фиксиране: 1 мин
- Работен температурен диапа- зон: до +120 °C
- Якост на срязване (GBMS): 10 N/mm²

Приложение:

- Типично приложение - лепене на огледалата за обратно виждане
- Решения за структурно лепене на материали като стъкло, метал, керамика и пластмаса.
- Компенсира различно топлинно разширение на частите
- Втвърдява се, когато бъде затворен между плътно приля- гащи части с помощта на акти- ваторна мрежичка (активатор)

Опаковки

блистер 0.5 мл
1 мрежа
Бутилка 5 мл

IDH No.

195908
N/A*



Може също така да ви бъде от полза

TEROSON VR 20

На основата на разтворители, универсален продукт за подготовка на повърхността за лепене, например на автомобилните стъкла и части, изработени от стъкло, пластмаса и метал.

Подробности на стр. 104



TEROSON PU 8519 P Праймер

Всичко в едно - праймер за стъкло и активатор за подобряване на адхезията. Осигурява перфектна защита от UV светлина.

Подробности на стр. 109



TEROSON VR 100

Почиствател за стъкло без символи за опасност; с много кратко време за изпаряване дори при ниски температури. Създаден с нанотехнология

Подробности на стр. 105



1

Автомобилни стъкла | Директно лепене на стъкла



Ремонт на стъкла

С доказаният TEROSON ремонтен комплект

**В много случаи, ремонт-
тирането на пукнатина от
камъче е достатъчно, за
да се елиминира необ-
ходимостта от замяна на
предно стъкло.**

Важно да се действа бързо, защото пукнатината, създадена от удар с малка частица може да доведе до по-сериозни напуквания и стъклото да стане непоправимо.

Комплект за ремонт на стъкла

Всички компоненти, необходими за професионален ремонт на автомобилни стъкла (предно стъкло), са доставени от Хенкел в практичен калъф за носене. Така вие винаги имате необходимото оборудване със себе си на едно място и може също така незабавно да поръчате, когато нещо се изчерпа. С този комплект е възможно да се ремонтират различни видове пукнатини. Функционалната цялост и здравината на предното стъкло са напълно възстановени посредством ремонт, като се избягва необходимостта от пълна подмяна на повредени автомобилни стъкла.

Компоненти за остъкляване;



Всички описани по-горе компоненти са налични като отделни елементи.



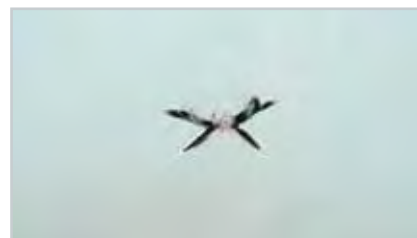
Комплектът е подходящ за ремонтване на следните видове щети:



а) Тип „бивоолско око“



б) Фрагментирана пукнатина



в) Комбинирана пукнатина

Направете ремонта на пукнатини лесен

Всеки ремонтен комплект има CD, съдържащо обяснително видео. Също така ще намерите урок за детайлен ремонт на повреди от камъчета на нашия онлайн портал www.vehicle-repair-solutions.com, с внимателно обяснение на всяка стъпка.



Подготовка



Ремонт



Финиширане

Подробно ръководство по този въпрос, ремонт на пукнатини от камъчета, на нашия сайт:

www.vehicle-repair-solutions.com

TEROSON VR 1500 (известен като Комплект за ремонт на стъкла)



Описание

Пълен комплект за професионален ремонт на пукнатини от камъчета.

- Ремонтна смола
- Завършваща смола
- Довършително полиране
- Вакуум гел
- Резец, стъргалки

- контролно огледало
- Пробивен инструмент/ опора
- Държач /запълващ инжектор
- Втвърдяващ филм:
- UV лампа
- микрофибърна кърпа/ почистваща кърпичка
- Видео с инструкции за приложение:

Размер на опаковка
КИТ

IDH No.
N/A*



A close-up photograph of a car's bodywork during a repair. A yellow plastic fender is visible, with a metal bracket and a screw being attached. A green-handled screwdriver is positioned near the bracket. The background is a plain, light-colored surface.

Ремонт на купе Лепене

2

Лепене

Продукти и приложения за ремонт на купе

Модерните автомобилни конструкции изискват съвременни ремонтни методи.

Лепенето е особено ефективно, когато се изисква съединяване на различни материали, поддържане на стандарти за безопасност и увеличаване сигурността на превозното средство. Залепените сглобки са защитени срещу корозия, причинена от влиянието на външната среда. Корозията може да отслаби структурата и да повлияе негативно на безопасността и комфорта на шофирането.

Основни предимства на лепенето при ремонт на купе

- Подобрена и олекотена конструкция
- Присъединяване на разнородни материали, напр. алуминий, стомана, въглерод, стъкло и др.
- Допълнителна водоустойчивост и корозионна защита
- Повече ефективност при ремонт на превозните средства



TEROSON PU 6700 ME

Лепи богато разнообразие от субстрати



TEROSON EP 5055

Отлична якост при лепене на покрива на купето





TEROSON EP 5055

Отлична якост при лепене на покрива на купето

Двухкомпонентното епоксидно лепило, специализирано за ремонт на купе, TEROSON EP 5055 комбинира силна адхезия с отлична защита от корозия. Може да се използва за стомана и алуминий без праймер. Това несъдържащо разтворител лепило се препоръчва за лепене на покрива и страничните стени на купето на превозното средство

■ Прочетете повече на стр. 24

Основни характеристики:



- Структурно двухкомпонентно лепило
- Отлична корозионна защита
- Широко спектъра на адхезия за различни материали, напр. алуминий, стомана

2



Бърза и коректна подготовка на повърхността



Лесно полагане със статичен миксер



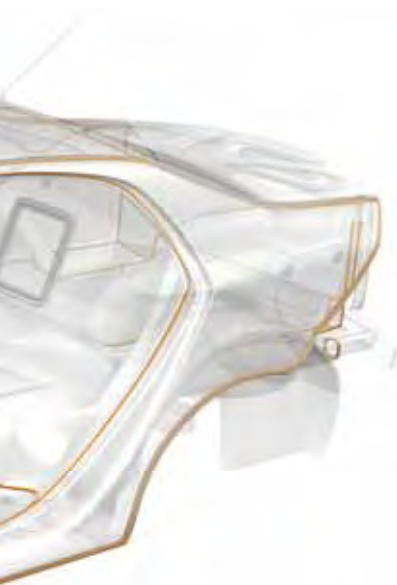
Бърз финиш с допълнително загаряване

Ремонт на купе | Лепене

Допълнителни предимства за здравословен и безопасен труд

Ние постоянно ревизираме нашите продукти от гледна точка на влиянието им върху околната среда и безопасността на труда. TEROSON PU 6700 ME комбинира отлично продуктово представяне с минимални емисии. Наричаме този ефект ME (Микро Емисия™).

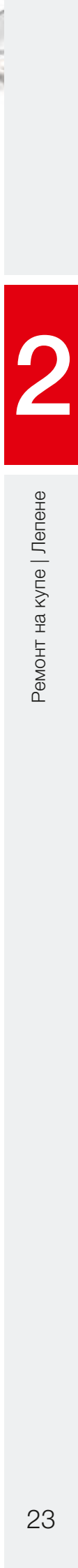
■ Научете повече за TEROSON PU 6700 ME на стр. 24.



Научете как да извлечете максимална полза от TEROSON EP 5055.
Регистрирайте се на: www.vehicle-repair-solutions.com

Намерете вашия продукт

Лепене	TEROSON EP 5055	TEROSON PU 6700	TEROSON PU 6700 ME
Област на приложение			
Покрив, обработен с лазер	●		
Стандартен покрив (комбинация на точково заваряване и занитване)	●	●	●
Страничен панел	●	●	●
Подови панели	●	●	●
Спойлер	●	●	●
A, B, C, D колони	●		
Quarter panel	●		
Фин ремонт			
Субстрати за лепене			
Стомана (с покритие и без покритие)	●	●	●
Алуминий (с покритие и без покритие)	●	●	●
Метал с покритие	●	●	●
Праймер за боядисване	●	●	●
Боядисани повърхности	●	●	●
Пластмаси с възможност за боядисване (без полиолефин)	●	●	●
Подсилени пластмаси (SMC, GFK, CFK)	●	●	●
PP/PE-фолия			
Каучук			
Дърво	●	●	●
Плат			
Кожа/Изкуствена кожа			
Съкло			
Технически данни			
2-компонентен епоксид	●		
2-компонентен полиуретан		●	●
1-компонентен полиуретан			
Силан модифициран полимер (1 компонентен)			
Полихлоропрен			
Стирен-бутадиен каучук (SBK)			
Обработваем	●	●	●
Боядисване	●	●	●
С възможност за точково заваряване	●	●	●
Втвърдяване при стайна температура	48 ч	6 ч	5 ч
Топлинно втвърдяване при 80 °C	60 мин.	10 мин.	10 мин.
Работно време	80 мин.	10 мин.	5 минути
Време за изпарение:			
Чувствително на натиск			



2

TEROSON EP 5055 (известен като TEROKAL 5055)

Структурно лепило


Кратка информация

- Високоякостно двукомпонентно лепило
- Продуктова основа: 2К-Епокси
- Живот на сместа: приблизително 80 мин
- Време за втвърдяване: до 60 мин. при 80 °C температура на обекта
- Отлична корозионна защита
- Без разтворител

Приложение:

- За лепене на метали (със или без покритие) напр. стомана, алуминий, валцувани конструкции
- Идеален за лепене на покрив и панели
- Без нужда от праймер
- Специално полагане, 2К картуш
- Преди втвърдяване може да се подложи на точково заваряване.

Опаковки

Картуш 250 мл

IDH No.

1358254

TEROSON PU 6700 (известен като TEROKAL 6700)

Лепене на разнообразни субстрати


Кратка информация

- Многофункционално лепило с бързо втвърдяване (средна якост)
- Продуктова основа: 2К полиуретан
- Живот на сместа: прикл. 10 мин
- Време, за което става нелеплив: 30 мин
- Втвърдяване независимо от температура / влага
- Без разтворител

Приложение:

- За лепене на разнообразни субстрати напр. неръждаема стомана, алуминий и други метали, пластмаси, дърво и боядисани повърхности (не се препоръчва за PP и PE)
- Преди втвърдяване може да се подложи на точково заваряване.

Опаковки

Картуш 2 x 25 мл

Картуш 2 x 125 мл

IDH No.

264880

N/A*

TEROSON PU 6700 ME

Лепене на разнообразни субстрати


Кратка информация

- Многофункционално лепило с бързо втвърдяване (средна якост)
- ME™ свойства
- Продуктова основа: 2К полиуретан
- Живот на сместа: приблизително 10 мин
- Време, за което става нелеплив: 30 мин
- Втвърдяване независимо от температура / влага
- Без разтворител

Приложение:

- За лепене на разнообразни субстрати напр. неръждаема стомана, алуминий и други метали, пластмаси, дърво и боядисани повърхности (не се препоръчва за PP и PE)
- Преди втвърдяване може да се подложи на точково заваряване.
- Без рискова фраза R40, благодарение на ME™ свойство

Опаковки

Картуш 2 x 25 мл

IDH No.

N/A*

TEROSON MS 9220 (известен като TEROSTAT 9220)

Лепене и уплътняване


Кратка информация

- Продуктова основа: Силан модифициран полимер
- Цвят: черен
- Време за формиране на кора: 8 мин.
- Висока позиционна лепливост
- Висока устойчивост към стареене, климатични въздействия и UV светлина
- Устойчив към солена вода
- Без изоцианати
- Без разтворител

Приложение:

- Еластично лепене и отлично уплътняване.
- За лепене на разнообразни субстрати напр. неръждаема стомана, алуминий и други метали, пластмаси, дърво и боядисани повърхности.
- Преди втвърдяване може да се подложи на точково заваряване.

Опаковки

Туба 80 мл

Картуш 310 мл

IDH No.

N/A*

265673

**TEROSON PU 9200 (известен като TEROSTAT 9200)**

Лепене и отлично уплътняване

**Кратка информация**

- Продуктова основа: 1K полиуретан
- Цвят: черен
- Възможност да се боядисва след формиране на кора
- Време за формиране на кора: приблизително 35 мин

Приложение:

- За всички области, при които се изисква лепене и уплътняване (лепило с отлични уплътнителни качества)
- Лесен за полагане и изглаждане върху текстури, нанесени с четка
- Устойчив на провисване
- Запълване на хлябини

Опаковки

Картуш 310 мл

IDH No.

1400356

TEROSON SB 2444 (известен като TEROKAL 2444)

Контактно лепило

**Кратка информация**

- Продуктова основа: полихлоропрен
- Цвят: Светло бежов
- Чувствителен на натиск
- Висока първоначална лепливост
- Еластично лепене
- Устойчив към топлина

Приложение:

- За лепене на каучук, еластични пени, кожа, филц, демпфери към гума, метал, дърво и полиестер, картон и твърд PVC
- Типичните приложения включват лепене на гумени профили и матрици към превозното средство
- Полагане с четка или шпатула

Опаковки

Туба 58 г

Туба 175 г

Кутия 340 г

Кутия 670 г

IDH No.

N/A

N/A*

444651

N/A*

TEROSON VR 5000 (известен като TEROSON Лепило спрей)

Контактно лепило спрей

**Кратка информация**

- Продуктова основа: стирен-бутадиен каучук (SBR)
- Цвят: светло бежов
- Шест степенен накрайник с възможност за позициониране
- Водоустойчив
- Чувствителен на натиск
- Висока първоначална якост

Приложение:

- Многофункционално лепило спрей за лепене на порьозни материали
- Типичните приложения включват лепене на материали във вътрешността на автомобила, като например плат, полиестер и полиестерни пени, PE филм/ламинат, кожа, дърво, картон и др.
- Частите св демонтират лесно

Опаковки

Кутия спрей 400 мл

IDH No.

860240

TEROSON VR 5080 (известен като Лента Fix & Repair)

Лепяща лента за аварийни ремонти

**Кратка информация**

- Продуктова основа: синтетичен каучук
- Цвят: сив
- 100% водоустойчивост
- Издържа температури до 70°C
- Ширина на лентата = 50 мм

Приложение:

- Многофункционална лепяща лента за аварийни ремонти
- Прилепва към всяка суха повърхност, която не е омаслена или напращена
- 100% водоустойчивост
- Подходящ за вътрешно и външно полагане
- Бързо спиране на течове в тръби с налягане до 4 бара

Опаковки

Ролка 25 м

Ролка 50 м

IDH No.

N/A*

N/A*

*Продуктът не се предлага в България

TEROSON VR 1000 (известен като двустранно лепяща лента) Двустранно лепяща лента



Кратка информация

- Продуктова основа: полиетиленова пена с акрилно лепило
- Висока устойчивост към климатични въздействия и UV светлина

Приложение:

- Двустранно залепваща лента; едната страна е покрита с полиетиленово фолио като разделяща среда.
- Използва се по-специално за свързване и закрепване на предпазни и декоративни елементи или знаци и фиксиране на PVC или PU интегрални панели от пенопласт.

Опаковки

Кутия 10 м / 12 мм N/A*
Кутия 10 м / 19 мм N/A*
Кутия 10 м / 25 мм N/A*

IDH No.

Може също така да ви бъде от полза

TEROSON POWERLINE II

Пистолет под високо налягане за работа с ниско- до високо- вискозни материали.



Подробности на стр. 110

TEROSON HAND GUN

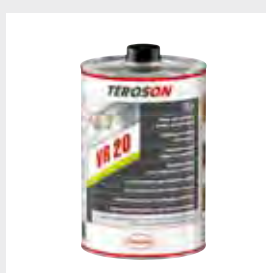
За лесна работа с 2K картрижи (2 x 25 мл) като Teroson PU 6700.



Подробности на стр. 112

TEROSON VR 20

И двете лепилни повърхности трябва да бъдат почистени от масла и греси и без влага и прах. Обработете лепилните повърхности с Teroson VR 20.



Подробности на стр. 104



Ремонт на купе Възстановяване на метали

2



Възстановяване на метали

С нов икономичен подход, който редуцира въглеродния екологичен отпечатък

В наши дни дейностите по възстановяване на купето са широко застъпени в ремонтните работилници. Съществуват много нови средства и решения за улесняване на тези дейности. Марката TEROSON на Хенкел за ремонт на превозни средства предлага нови технологии за възстановяване на увредените части по купето

Студеното моделиране е по-добро от горещото запояване

TEROSON EP 5010 TR е иновативен продукт за студено моделиране, който замества традиционните методи за запояване с калаен припой. Този продукт позволява работа с алуминий и стомана без използване на открит пламък. Продуктът е безоловен в съответствие с новите регулации на Европейски съюз. Проведени са две проучвания, които доказват предимствата на студеното моделиране

REFA проучване за представянето на продукта в реални условия

Проучване на "Allianz Zentrum für Technik", което съпоставя предимствата на ремонт с TEROSON EP 5010 TR на повреден страничен панел на купето, в сравнение с подмяната му с нова част.

- Проучването е направено според стандартите на REFA
- Постига се спестяване от 50 % в сравнение с подмяната с нова част
- Тестът е направен през 2010 г и колата продължава да бъде в движение и без видими дефекти по поправената част





Традиционно запояване с калаен припой сравнено с химическата технология

С помощта на практически тест, Хенкел сравнява традиционното запояване с калаена спояваща паста (открит пламък) и студеното моделиране с TEROSON EP 5010 TR по отношение на време и цена.

Традиционно спояване	Студено моделиране с TEROSON EP 5010 TR
	
Процесът е ограничен на стоманени повърхности	Процесът работи на стоманени и алуминиеви повърхности
Работа с открит пламък	Без открит пламък (по-безопасен работен процес)
Спояващата паста съдържа следи от олово (официално забранено). Спояваща паста без олово е по-трудна за полагане и обработка.	Безоловна, лесна за полагане и последваща обработка
Необходими са повече стъпки в работния процес Преди ремонта всички вътрешни части трябва да се демонтират настрани (съседни области) от зоната на ремонт След ремонта всички части, които са настрани от зоната на ремонт, трябва да се защитят против корозия (топлинно разрушаване на оригиналната защита)	По-малко работа по демантиране: По-малко работа, поради избягване на демонтаж на вътрешни части настрани от ремонтната зона Оригиналната корозионна защита остава непокътната
Всички разглобени части трябва да бъдат монтирани отново	Без допълнителни работи за повторен монтаж в задната част

Принос за намаляване на въглеродния екологичен отпечатък

Специалистите от Хенкел калкулираха стойността на ПГЗ (потенциал за глобално затопляне) на новата технология в сравнение с традиционния метод на спояване и доказаха, че методът на Хенкел е с 50% по-нисък ПГЗ

Намаленият въглероден екологичен отпечатък е в резултат на:

- Използването на по-малко суровини
- По отношение на вложените суровини, епоксидното лепило е по-подходящо от калаената спояваща паста
- TEROSON EP 5010 TR работи без допълнително затопляне
- Не се изисква енергия за втвърдяване

TEROSON EP 5010 TR

Заместител на калаен припой за реконструкция на металните повърхности по купето на автомобила

Уникалният двукомпонентен епоксиден продукт за студено моделиране замества запояването при реконструкция на метални повърхности от стомана и алуминий по превозните средства. Той е предназначен за моделиране на крайните издърпани вдлъбнатини на трудни за достъп/повторно изграждане зони или заварени съединения. Продуктът не се свива и в последствие може да се шлифова

Необходимо е да се прилага продукта, използвайки пистолет за картуши с бутален прът; най-добри резултати от приложението се получават с Teroson POWERLINE II AIR PRESSURE GUN.

■ Прочетете повече на стр. 31

Основни характеристики:

- Безоловна и безкалаена алтернатива на запояването, работи се без открит пламък
- Устойчив на провисване, перфектно моделиране на вдлъбнатини върху трудни за достигане места
- Без увреждане на съществуващите катафоретични покрития, боядисани повърхности, уплътнения на кухни и шевове
- Спестява време, няма нужда от отстраняване на въздушните възглавници, пластмаси, платове, резервоари за гориво и др. (ако не е необходимо заваряване)
- Без свиваемост
- Отлична възможност за последващо шлифване
- OES одобрение

Студеното моделиране стъпка по стъпка

Вижте колко лесно е студеното моделиране с Teroson EP 5010 TR. след подмяна на страничен панел (C/D колони)



Почистване и предварителна обработка с Teroson VR 20.



Защитен слой Teroson EP 5055.



Полагане на Teroson EP 5010 TR



Разстилане на Teroson EP 5010 TR



Оформяне на втвърдения продукт



Шлифване до гладка повърхност



Полагане на фин запълнител Teroson UP 335 FF



Полагане на Bonderite M-NT 1455 W само върху чист метал. Оставете мокро за 2 минути



Изпарение до 5 минути преди да започнете боядисването



TEROSON EP 5010 TR (известен като Terokal 5010 TR)

Заместител на калаен припой



Кратка информация

- Продуктова основа: 2К-Епокси
- Живот на сместа: приблизително 80 мин
- Не провисва, удобен за моделиране
- Без свиваемост
- Отличен за последващо шлифване
- Студено нанасяне
- Бърз и лесен за употреба

Приложение:

- Заместител на запояването при реконструкция на метални повърхности от стомана и алуминий по превозните средства.
- Безоловна и безкалаена алтернатива на запояването
- Без работа с открит пламък
- Перфектно моделиране на вдлъбнатини върху трудни за достигане места
- Без увреждане на съществуващите катафоретични покрития, боядисани повърхности, уплътнения на кухини и шевове
- Спестява време, няма нужда от отстраняване на въздушните възглавници, пластмаси, плат, резервоари за гориво и др.
- Процесът може да се ускори чрез затопляне

Опаковки

Картуш 175 мл

IDH No.

N/A*

2

Ремонт на купе | Възстановяване на метали

TEROSON EP 5055 (известен като Terokal 5055)

Структурно лепене и защита от корозия



Кратка информация

- Високоякостно двукомпонентно лепило
- Продуктова основа: 2К-Епокси
- Живот на сместа: приблизително 80 мин
- Време за втвърдяване: до 60 мин. при 60°C температура на обекта
- Отлична корозионна защита
- Без разтворител

Приложение:

- За създаване на защитни антикорозионни слоеве на заваръчните шевове
- По-нататъшно полагане на Teroson EP 5010 TR може да бъде „мокро върху мокро“
- Без нужда от праймер
- Лесно полагане с 2К картуш
- Отлична адхезия, за лепене на метали (със или без покритие) напр. стомана, алуминий, валцувани конструкции
- Идеален за лепене на покрив и панели

Опаковки

Картуш 250 мл

IDH No.

1358254

*Продуктът не се предлага в България

Регистрирайте се на:
www.vehicle-repair-solutions.com

Конверсия на метали

Реконструирайте увредените оригинални покрития по лесен начин

Металните повърхности по купетата на превозните средства са защитени от конверсионен слой под формата на фосфатно покритие и допълнителен защитен слой, които се нанасят от автомобилните производители. По време на ремонтните дейности като пескоструйна обработка, заваряване и др., защитното покритие може да бъде разрушено. Увреденото покритие може да причини корозия и следователно трябва да бъде възстановено.



BONDERITE M-NT 1455-W

Нанесете ново покритие с кърпа

BONDERITE M-NT 1455-W кърпи са готови за употреба и ще направят предварителното третиране на метали бързо и лесно. Те подобряват адхезията на боядисани или уплътнени материали и засилват корозионната защита за последващо боядисване.

Продуктът попива бързо и лесно и е идеален за използване върху метална повърхност и преобразуване на голи метали, благодарение на отличните защитни антикорозионни качества. Продуктът е безхромен и лесен за депониране с много ниско съдържание на ЛОС (летливи органични съединения).

■ Прочетете повече на стр. 33

Основни характеристики:

- Готови за използване кърпички за конвертиране и предпазване само на голи метални повърхности преди нанасяне на покритие или боядисване (стомана, алуминий, неръждаема стомана, мед, месинг)
- Отлична корозионна защита
- Създава по-добра адхезия за боядисани материали
- Пести време (без измиване и отстраняване на грунд, без нужда от последващо почистване / измиване)
- Лесни за полагане (по-специално за обширни повърхности например при автобуси)
- Ниско съдържание на ЛОС < 1%
- Безхромен





BONDERITE M-NT 1455-W

Конверсионни кърпички



Кратка информация

- Продуктова основа: неорганични киселини и органични полимери
- Открито време: максимум 15 мин
- Ниско съдържание на ЛОС < 1 %
- Безхромов
- На водна основа
- Макс. област на полагане: 3 m²/кърпа за еднократно полагане
- Лесно за полагане

Приложение:

- Готови за употреба кърпи, не се изисква допълнително оборудване за полагане
- Преобразува и защитава голи метални повърхности, преди нанасяне на покритие или боядисване (стомана, алуминий, неръждаема стомана, мед, месинг)
- Създава по-добра адхезия за боядисани материали
- Пести време (без измиване и отстраняване на грунд, без нужда от последващо почистване / измиване)
- Лесни за полагане (по-специално за обширни повърхности например при автобуси)
- Замяна на други по-сложни и времеемки методи
- Подобряване на корозионната защита за последващо боядисване

Опаковки

1 кутия с 25 кърпи

IDH No.

N/A*

*Продуктът не се предлага в България

СРАВНЕНИЕ НА ПРОЦЕСИТЕ ПРИ КОНВЕРСИОННИТЕ ПОКРИТИЯ



Традиционен метод



BONDERITE метод



След подготовката на купето и повърхностите

- Предварителна обработка (спрей или пистолет)
- Време за изсъхване между 15 и 30 мин.
- Отстраняване на пръските
- Почистване на частите и оборудването за нанасяне

- Избършете с конверсионните кърпички голите метални повърхности и оставете влажни за около 2 мин.
- Време за изсъхване припл. 5 мин.

Продължаване на процеса на боядисване

Научете повече с нашето онлайн обучение **РЕМОНТ НА МЕТАЛИ**
www.vehicle-repair-solutions.com





Ремонт на купе Запечатване на шевове

2

Запечатване на шевове

Възпроизвеждане на стандартни и специални оригинални OEM текстури

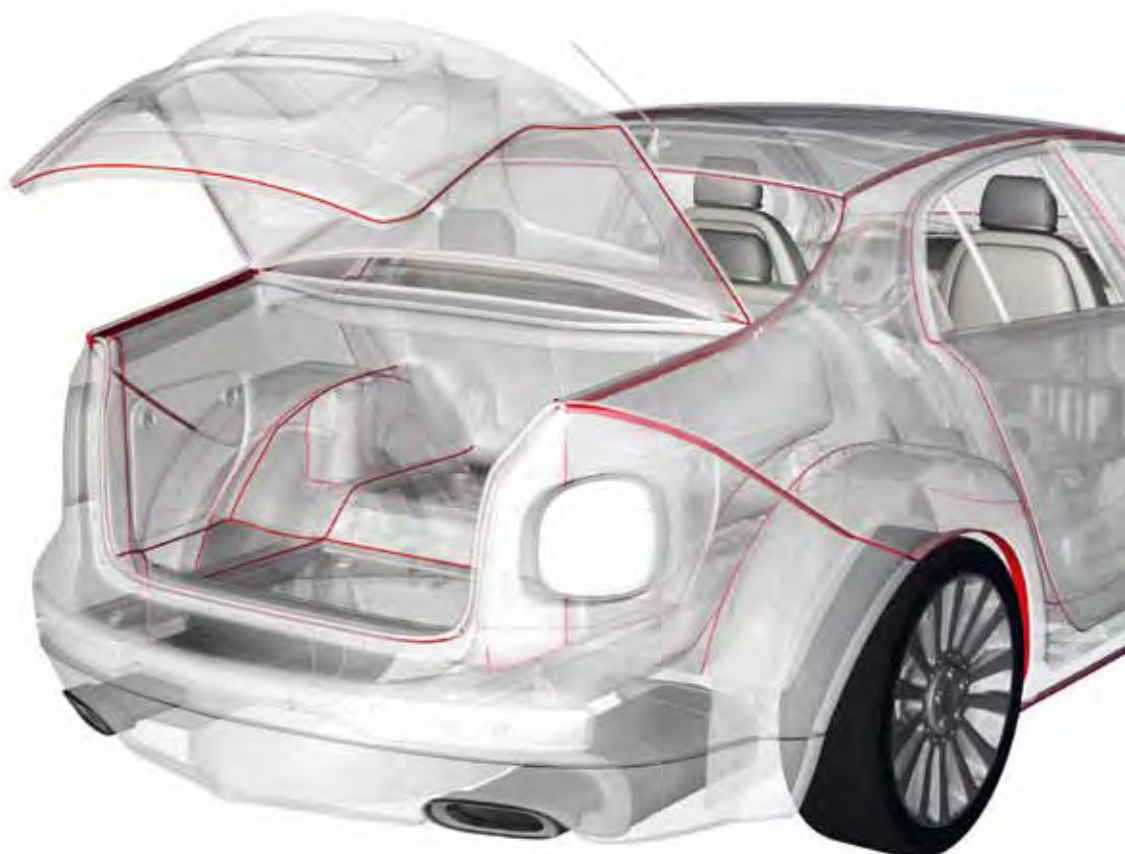
Методите за съединяване при превозните средства са болтове, нитове, точково заваряване и залепване. Повечето от сглобките се уплътняват допълнително от производителите за да се избегне проникването на вода.

При ремонта на купето е важно да се постигне качеството и визията, с които е автомобила е бил първоначално произведен за избягване на корозията, причинена от въздействието на околната среда. Нашата обширна гама от уплътнители отговаря на високите изисквания за качествен и икономичен ремонт. С гамата си от продукти с марка TEROSON , Хенкел ви предоставя възможност за бързо възпроизвеждане на стандартни профили, както и на специализирани OEM текстури.



TEROSON MS 9320 SF

Уплътнител за шевове за OEM финиш, нанасяне спрей или четка





Пълна гама уплътнители за шевове, предлагана от Хенкел

Нашите уплътнителни технологии ви позволяват да възпроизведете плоски уплътнителни и широки уплътнителни (акустични) ивици:

ТРАДИЦИОННИ ТЕКСТУРИ

Запечатване на шевове със спрей и шприцоване на повърхностно покритие



ОРЕБРЕНИ ИВИЦИ

Плоски и широки (акустични) текстури.



СТАНДАРТНО УПЛЪТНЯВАНЕ НА ШЕВОВЕ

Ивици с четкова текстура и стандартно запечатване на шевове



TEROSON MS 9320 SF

Едно решение за всички текстури

Изоцианатът и модифицираният силан полимер без разтворител са конструирани за възпроизвеждане на всички видове OEM консистенции, както и приложения с плосък или широк крайник.

■ Прочетете повече на стр. 39



Основни характеристики:

- Възможно нанасяне със спрей и с четка
- Добра адхезия към широка гама субстрати без праймер
- Отлична устойчивост на UV и атмосферни влияния
- Бързо втвърдяване
- Може да се боядисва
- Без изоцианати

Научете повече за запечатването на шевове с помощта на нашето онлайн обучение на www.vehicle-repair-solutions.com

Намерете вашия продукт

Запечатване на шевове	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9120 SF	TEROSON PU 9100 / PU 9200	TEROSON RB 1060 / RB 1200	TEROSON RB 53	TEROSON RB II / RB VII
Област на приложение						
Възпроизвеждане на OEM уплътнителни ивици	●	●	●	●	●	
Пластифицируем пластичен уплътнител						●
Уплътняване и лепене	●	●	●			
Уплътняване	●	●	●	●	●	●
Вид на уплътнението						
Стандартно уплътнение	●	●	●	●		
Четкова структура	●	●	●	●	●	
Традиционна текстура (уплътнителна ивица със спрей и повърхностно покритие)	●					
Оребрени ивици (широки ивици до 100 mm фина текстура, плоски ивици до 30 mm фина текстура)	●					
Профилирана лента: (плоска или заоблена форма)						●
Технически данни						
Силан модифициран полимер	●	●				
Полиуретан			●			
Синтетичен каучук				●	●	
Бутил						●
Възможно точково заваряване	●	●	●			
Без разтворител	●	●				●
На база на разтворител			●	●	●	
Може да се боядисва	●	●	●	●	●	
UV устойчива	●	●				



TEROSON MS 9320 (известен като TEROSTAT 9320 SF)

Уплътнител за шевове за OEM финиш, нанасяне спрей или четка



Кратка информация

- Продуктова основа: Силан модифициран полимер
- Цвят: черен, сив, охра
- Възможност за боядисване след 30 мин. до 3 дена след полагането
- Време за формиране на кора: припл. 10 мин
- Устойчив на провисване
- Без изоцианати, без разтворители.

Приложение:

- Уникална система за полагане и възпроизвеждане на плоски и широки ивици с OEM текстура
- Възможно нанасяне със спрей и с четка
- Добра адхезия към широка гама субстрати без праймер
- Отлична устойчивост на UV и атмосферни влияния
- Бързо втвърдяване
- Преди втвърдяване може да се подложи на точково заваряване.

Опаковки

- Картуш 300 мл охра 1358059
- Картуш 300 мл сив 1357960
- Картуш 300 мл черен N/A*

N/A*

IDH No.

2

TEROSON MS 9120 (известен като TEROSTAT 9120 SF)

Запечатване на шевове и сглобки



Кратка информация

- Продуктова основа: силан модифициран полимер
- Цвят: черен, сив, бял
- Възможност за боядисване след 30 мин. до 3 дена след полагането
- Време за формиране на кора: припл. 10 мин
- Не провисва
- Без изоцианати, без разтворители.

Приложение:

- За запечатване на шевове и сглобки, както и за залепване на пластмасови части, напр. спойлери при ремонт на купето
- Материалът е идеален за запълване на хлабини
- Много добра адхезия без праймер
- Отлична устойчивост на UV и атмосферни влияния
- Преди втвърдяване може да се подложи на точково заваряване.

Опаковки

- Картуш 310 мл бял 1358213
- Картуш 310 мл сив N/A*
- Картуш 310 мл черен 1358214

IDH No.

TEROSON PU 9100 (известен като TEROSTAT 9100)

Запечатване на шевове и сглобки



Кратка информация

- Продуктова основа: 1K полиуретан
- Цвят: сив, бял
- Възможност да се боядисва след формиране на кора
- Време за формиране на кора: припл. 35 мин

Приложение:

- За всички области, в които се изисква уплътняване
- Лесен за полагане и изглаждане върху текстури, нанесени с четка
- Устойчив на провисване

Опаковки

- Картуш 310 мл светъл 1896978
- Картуш 310 мл сив N/A*

IDH No.

*Продуктът не се предлага в България

TEROSON RB 1060 (известен като TEROLAN Светъл)
Запечатване на гумени шевове

Кратка информация

- Продуктова основа: синтетичен каучук
- Цвят: бежов
- Възможност за боядисване след пълно изсъхване
- Време за формиране на кора: 3 – 5 мин.

Приложение:

- Уплътнител за шевове от синтетичен каучук за обикновени шевове
- Идеален за области, които не могат да бъдат почистени изцяло
- Много добра адхезия върху необработени, фосфатирани, праймирани или боядисани стоманени плоскости
- Лесен за нанасяне и изглаждане чрез Teroson VR 20

Опаковки

Картуш 310 мл
Туба 200 мл

IDH No.

N/A*
N/A*

TEROSON RB 1200 (известен като TEROLAN Черен)
Запечатване на гумени шевове

Кратка информация

- Продуктова основа: синтетичен каучук
- Цвят: черен
- Възможност за боядисване след пълно изсъхване
- Време за формиране на кора: 3 – 5 мин.

Приложение:

- Уплътнител за шевове от синтетичен каучук за обикновени шевове
- Идеален за области, които не могат да бъдат почистени изцяло
- Много добра адхезия върху необработени, фосфатирани, праймирани или боядисани стоманени плоскости
- Лесен за нанасяне и изглаждане чрез Teroson VR 20

Опаковки

Картуш 310 мл

IDH No.

N/A*

TEROSON RB 53 (известен като TEROLAN 53 Светъл)
Уплътнител за шевове, нанасяне с четка

Кратка информация

- Продуктова основа: синтетичен каучук
- Цвят: светло зелен
- Възможност за боядисване след пълно изсъхване
- Време за формиране на кора: 3 – 5 мин.
- Много добра адхезия върху необработени, праймирани или боядисани метални части

Приложение:

- Специален уплътнител за нанасяне с четка за обикновени текстури
- Прилагане на предната и задна престилка, купето, страничните панели, подкалниците и подглавниците
- Идеален за области, които не могат да бъдат почистени изцяло
- Бързо и лесно полагане с Teroson четка или шпатула

Опаковки

Кутия 1,4 кг

IDH No.

N/A*



TEROSON RB II (известен като TEROSTAT II)

Многофункционална плоска уплътнителна лента



Кратка информация

- Продуктова основа: бутил
- Цвят: сиво
- Не се боядисва
- Много добра устойчивост към вода и стареене
- Перманентна пластичност
- Уплътнителна лента с плосък профил
- По-слаба лепливост

Приложение:

- За разделяне и уплътняване
- Защита срещу контактна корозия между стомана и цветни метали
- За демонтиране на части без увреждане напр. при фиксиране на калници
- Служи и като заглушител на вибрации
- Прилепва към повечето повърхности, но частите се нуждаят от допълнително механично фиксиране

Опаковки

Кутия 4 парчета
(40 м / 20x2 мм)
Картуш 310 мл

IDH No.

N/A*
N/A*

TEROSON RB VII (известен като TEROSTAT VII)

Многофункционална обла уплътнителна лента



Кратка информация

- Продуктова основа: бутил
- Цвят: черен
- Не се боядисва
- Много добра устойчивост към вода и стареене
- Перманентна пластичност
- Уплътнителна лента със заоблен профил

Приложение:

- За междинно уплътняване, разделяне и уплътняване на припокриващи се съединения
- Защита срещу контактна корозия между стомана и цветни метали
- За демонтиране на части без увреждане
- Служи и като заглушител на вибрации
- Прилепва към повечето повърхности

Опаковки

Кутия 4 парчета
(10 м / 10 мм обиколка)

IDH No.

N/A*

TEROSON SI 9140 (известен като TEROSTAT 9140)

Аварийно уплътняване



Кратка информация

- Продуктова основа: 1K алкокси силикон
- Цвят: черен, прозрачен
- Не се боядисва
- Време за формиране на кора: Приблизително 5 – 7 мин.
- Не корозивен
- Отлична UV устойчивост

Приложение:

- Уплътнител за спешни ремонти като уплътняване на сглобки и течове на места като електронните устройства на автомобилите, последващо уплътняване на боядисани плоскости (камиони и автобуси)
- Добра адхезия към непокрити или боядисани метали, стъкло и напълно втвърдени автомобилни бои без праймер

Опаковки

Картуш 310 мл прозрачен
Картуш 310 мл черен

IDH No.

N/A*
N/A*

*Продуктът не се предлага в България

TEROSON PU 9200 (известен като TEROSTAT 9200)

Лепене с отлични уплътнителни свойства


Кратка информация

- Продуктова основа: 1K полиуретан
- Цвят: черен
- Възможност да се боядисва след формиране на кора
- Време за формиране на кора: прил. 35 мин

Приложение:

- За всички области, при които се изисква лепене и уплътняване (лепило с отлични уплътнителни качества)
- Лесен за полагане и изглаждане върху текстури, нанесени с четка
- Устойчив на провисване
- Запълване на хлябини

Опаковки

Картуш 310 мл

IDH No.

1896974

Изберете вашето решение за запечатване на шевове

	Ивици с традиционна текстура		Оребрени ивици	
Вид уплътняване	Запечатване на шевове със спрей	Покритие на повърхност със спрей	Плоски ивици	
Ивица				
Накрайник	 Спрей Накрайник	 Спрей накрайник	 Накрайник за плоски ивици	
Продукт	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	
Оборудване	 TEROSON MULTIPRESS ТЕЛЕСКОПИЧЕН ПИСТОЛЕТ ПОД НА- ЛЯГАНЕ	 TEROSON MULTIPRESS ТЕЛЕСКОПИЧЕН ПИСТОЛЕТ ПОД НА- ЛЯГАНЕ	 TEROSON POWERLINE II Въздушен пистолет под налягане*	

* препоръчва се за употреба с TEROSON MS 9320



Може също така да ви бъде от полза

Някои участъци са трудни за достигане, а понякога е важно накрайникът да бъде много прецизно насочен. И в двата случая интелигентното оборудване улеснява задачата

TEROSON СИСТЕМА ЗА ПОЛАГАНЕ С ГЪВКАВ МАРКУЧ

- Система за полагане около трудно достъпни или изолирани части на автомобила
- Вътрешната тръба може да бъде заменена лесно без да се налага почистване на гъвкавия маркуч
- С фина резба за алуминиеви картуши



Подробности на стр. 115

TEROSON СИСТЕМА ЗА ПОЛАГАНЕ С ВОДАЧ

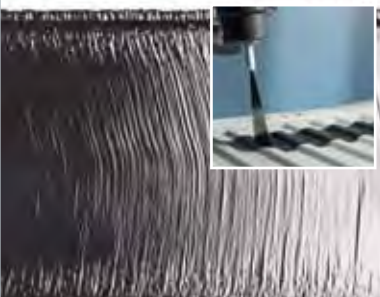
- С разпръскващи дюзи с размер на шаблон за еднакво големи капки
- За насочване
- Регулируема дължина



Подробности на стр. 116

2

Ремонт на купе | Запечатване на шевове

Оребрени ивици		Стандартни уплътнения		
Широки (акустични) ивици	Стандартен	Четка	Вид уплътняване	
			Ивица	
 Накрайник за широки ивици	  Стандартен накрайник Door edge накрайник		Накрайник	
TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF TEROSON MS 9120 SF	TEROSON RB 53 и други уплътнителни продукти	Продукт	
 TEROSON POWERLINE II Въздушен пистолет под налягане*	  TEROSON STAKU РЪЧЕН ПИСТОЛЕТ TEROSON POWERLINE II ВЪЗДУШЕН ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯГАНЕ  TEROSON MULTIPRESS Телескопичен Пистолет под налягане	 TEROSON Четка	Оборудване	



Ремонт на купе
Ремонт на пластмаси

2

Ремонт на пластмаси

Продукти и приложения за ремонт на купе

С увеличаване на влажността на пластмаси в автомобилното инженерство, решенията за ремонт на пластмаси добиват все по-голямо значение

Системата TEROSON Ремонт на пластмаси превръща ремонтването в интелигентен, бърз и ефикасен процес.

Предимства на интелигентния ремонт на пластмаси за вашия бизнес и вашите клиенти

- Бърз и лесен метод за повечето пластмасови части
- Приложим за всички увреждания, като дупки, драскотини и напуквания
- Лепила с висока якост в съответствие с изискванията на производителите на автомобили
- Подходящ за боядисване



TEROSON PU 9225 SF ME

Бързи и умни решения за ремонт на пластмаси





TEROSON PU 9225 SF ME

Бързи и умни решения за ремонт на пластмаси

TEROSON PU 9225 SF ME е двукомпонентно ремонтно лепило с бързо втвърдяване. Типичното му приложение е за ремонтни дейности при боядисани пластмасови части и по-специално за малки повреди като драскотини, пукнатини или дупки по брони, спойлери и др. Без рискова фраза R40, поради MicroEmission™ (микроемисионните) му свойства.

■ Прочетете повече на стр. 49

Основни характеристики:



- Бързо втвърдяване
- Възможност за полиране
- Много добра адхезия към пластмаси (подобрител на адхезията TEROSON 150)
- С приложение на всички боядисани пластмасови части
- Възможност да се боядисва с всички видове автомобилни бои
- Подобрени характеристики за безопасен труд поради качеството MicroEmission™

РЕМОНТ НА БОЯДИСАНИ ПЛАСТМАСОВИ ЧАСТИ НА ПРЕВОЗНОТО СРЕДСТВО



Възможни повреди по/във външни пластмасови части



Научете как да извлечете максимална полза от PU 9225 SF ME.
Регистрирайте се на: www.vehicle-repair-solutions.com

2

Ремонт на купе | Ремонт на пластмаси

Намерете вашия продукт

Ремонт на пластмаси	TEROSON PU 9225	TEROSON PU 9225 SF	TEROSON PU 9225 SF ME	TEROSON PU 9225 UF ME
Какво искате да ремонтирате?				
Боядисани пластмасови части, напр. брони, калници, капаци, кутии и др.	●	●	●	●
Кабелни обувки и клипсове, например предни светлини, интериорни облицовки, брони и т.н.		●	●	●
Вид на повредата				
Дупки по широки от 5 см в диаметър, драскотини по-дълбоки от 1 мм, пукнатини по-дълги от 7 см	●			
Дупки по-малки от 5 см в диаметър, драскотини до 1 мм дълбочина, пукнатини до 7 см дължина	●	●	●	
Фиксиране или възстановяване на малки / счупени пластмасови части				●
Фиксиране на пукнатини или счупени части (по време на ремонт)				●
Технологични характеристики:				
Живот на сместа / време за работа	10 мин.	2 мин	2 мин	максимум 1 мин.
Възможност за обработка след (стайна темп.)	20 минути	10 мин.	10 мин.	3 мин.
Ремонтно решение, OEM специфицирано	●	●		
Микроемисионен (съдържание на мономер изоцианат < 0,1 %)			●	●
TEROSON 150 задължителен	●	●	●	●

TEROSON КОМПЛЕКТ ЗА РЕМОТ НА ПЛАСТМАСИ



В комплекта са включени следните продукти:

- 2 опаковки 2 x 25 мл Teroson PU 9225
- 1 опаковка 2 x 25 мл Teroson PU 9225 SF
- 6 статични миксера:
- 150 спрей Teroson 150
- Кутия 1 л Teroson VR 20
- 1 Teroson мрежа за ремонт на пластмаси
- 1 Teroson Ръчен пистолет
- 1 пластмасова шпатула

TEROSON Комплект за ремонт на пластмаси включва комбинация от продукти, необходими за основен ремонт на боядисани пластмасови части по вътрешните и външните части на превозното средство. Продуктите са особено подходящи за малки повреди като драскотини или дупки в броните, спойлерите и др.

Приложение:

Този удобен комплект съдържа продукти за ремонт на пластмаси и средства за полагането им за различни видове ремонти по боядисани пластмасови части.



Опаковки
Кит

IDH No.
211680



TEROSON PU 9225 (известен като TEROKAL 9225)

Лепило за ремонт на пластмаси



Кратка информация

- Продуктова основа: 2K полиуретан
- Цвят: тъмносив
- Живот на сместа: прикл. 10 мин
- Възможност за полиране
- Може да се боядисва*
- Ремонтно решение, специфицирано от производителите

Приложение:

- Препоръчва се за дупки по-широки от 5 см в диаметър, драскотини по-дълбоки от 1 мм, пукнатини по-дълги от 7 см
- За повреди като драскотини или дупки в броните, спойлерите и др.
- Ускорено втвърдяване с инфрачервена светлина при 60 °C

Опаковки

Картуш 2 x 25 мл
Картуш 2 x 125 мл

IDH No.

267081
N/A**

2

TEROSON PU 9225 (известен като TEROKAL 9225 SF)

Бързо втвърдяващо лепило за ремонт на пластмаси



Кратка информация

- Продуктова основа: 2K полиуретан
- Цвят: тъмносив
- Живот на сместа: прикл. 2 мин
- Възможност за полиране
- Може да се боядисва*
- Ремонтно решение, специфицирано от производителите

Приложение:

- За малки повреди като драскотини или дупки в броните, спойлерите и др.
- Препоръчва се за дупки по-малки от 5 см в диаметър, драскотини до 1 мм дълбочина, пукнатини до 7 см дължина
- Ускорено втвърдяване с инфрачервена светлина при 60 °C или Flexitherm подложки за отопление

Опаковки

Картуш 2 x 25 мл

IDH No.

882088

TEROSON PU 9225 SF ME

Бързо втвърдяващо лепило за ремонт на пластмаси



Кратка информация

- Продуктова основа: 2K полиуретан
- Цвят: тъмносив
- Живот на сместа: прикл. 2 мин
- Възможност за полиране
- Може да се боядисва*
- Без рискова фраза R40 благодарение на MicroEmission™ (ME) свойства

Приложение:

- За малки повреди като драскотини или дупки в броните, спойлерите и др.
- Препоръчва се за дупки по-малки от 5 см в диаметър, драскотини до 1 мм дълбочина, пукнатини до 7 см дължина
- Ускорено втвърдяване с инфрачервена светлина при 60 °C или Flexitherm подложки за отопление

Опаковки

Картуш 2 x 25 мл

IDH No.

N/A**

*използвайте подобрител на адхезията Teroson 150

**Продуктът не се предлага в България

TEROSON PU 9225 UF ME

Бързо втвърдяващо лепило за ремонт на пластмаси



Кратка информация

- Продуктова основа: 2K полиуретан
- Цвят: сиво
- Живот на сместа: макс. 1 мин.
- Възможност за полиране
- Без рискова фраза R40, благодарение на MicroEmission™ качество
- Може да се боядисва*

Приложение:

- За „умен“ ремонт
- Използва се за възстановяване на боядисани вътрешни / външни пластмасови части на купето, като счупени или липсващи уши

Опаковки

Картуш 2 x 25 мл

IDH No.

N/A**

TEROSON 150 (известен като TEROKAL 150)

Праймер за пластмаси



Кратка информация

- Продуктова основа: хлорирани полиолефини
- Кратко време за изпаряване

Приложение:

- Отличен подобрител/праймер на адхезия за боядисани пластмасови части, пълнители за пластмаси и други подобни материали
- Може да се използва като подобрител на адхезията на пластмаси преди боядисване
- Лесен за работа с прецизно спрей-нанасяне

Опаковки

Кутия спрей 150 мл

IDH No.

267078

Може също така да ви бъде от полза

TEROSON VR 20

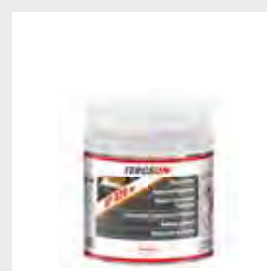
И двете лепилни повърхности трябва да бъдат почистени от масла и гresi и без влага и прах. Обработете лепилните повърхности с Teroson VR 20.



Подробности на стр. 104

TEROSON UP 320 PF Пълнител за пластмаси

- Супер-фина структура, за да се създаде гладка, безупречна повърхност и перфектен ръб
- Бързо установяване и възможност за шлифоване
- Високо еластичен



Подробности на стр. 54

*използвайте подобрител на адхезията Teroson 150

**Продуктът не се предлага в България

Ремонт на купе
Запълнители за купе

2

Запълнители за купе

Да свършим работата

За всякакъв тип неравности, драскотини или дупки, нашата гама от двукомпонентни полиестерни смоли ви дава правилното решение. Всеки един продукт е с баланс между универсалните предимства и специфичните характеристики като например възможност за шлифване или допълнителна якост



Намерете вашия продукт

Запълнители за купе	TEROSON UP 325 GFF	TEROSON UP 330 AF	TEROSON UP 340 AGF	TEROSON UP 335 FF	TEROSON UP 320 PF
Област на приложение					
Неообработена стомана	●	●	●	●	
Неообработен алуминий		●	●	●	
Метал с цинково покритие		●	●		
Праймер за боядисване	●	●	●	●	●
Боядисани пластмасови повърхности (използвайте праймер за пластмаси TEROSON 150)				●	●
Технически данни					
Създаване на фина повърхност			●	●	●
Запълване на неравности	●	●	●	●	●
Запълване на драскотини				●	●
Устойчив на провисване	●	●	●	●	●
Работно време	6 – 8 мин.	4 – 5 мин.	4 – 5 мин.	4 – 5 мин.	4 – 5 мин.
Готов за шлифване при стайна температура	20 – 30 мин.	20 – 30 мин.	15 – 20 мин.	20 – 30 мин.	15 – 20 мин.
IR втвърдяване за по-бързо шлифване (макс. 60 °C)	●	●	●	●	●
Стандарт за пескоструйна обработка	P 80	P 120	P 180	P 400	P 240
Полиестерна смола	●	●	●	●	●



2

Ремонт на купе | Запълнители за купе

TEROSON UP 325 GFF (известен като Teroson Glass Fibre Filler)

Пълнител със стъклени фибри

**Кратка информация**

- Продуктова основа: 2K полиестерна смола
- Живот на сместа: припл. 8 мин
- Съдържа стъклени нишки с висока якост на опън

Приложение:

- Идеален за основни ремонтни работи като запълване на неравности, драскотини и дупки
- Свързва и запълва едновременно
- Висока механична якост

Опаковки

Кутия 1,3 кг

IDH No.

N/A*

TEROSON UP 330 AF (известен Teroson Allround Filler)

Around Filler

**Кратка информация**

- Продуктова основа: 2K полиестерна смола
- Живот на сместа: 4 – 5 мин.
- Втвърдява без да се свива
- Отлична адхезия към всички метални субстрати

Приложение:

- Продукт за универсална употреба
- Идеален за увреждания по купето като например неравности, драскотини и малки дупки
- Много добра възможност за шлифване

Опаковки

Кутия 1,75 кг

IDH No.

N/A*

TEROSON UP 340 AGF (известен като Teroson Alu / Galva Filler)

Alu / Galva Filler

**Кратка информация**

- Продуктова основа: 2K полиестерна смола
- Живот на сместа: 4 – 5 мин.
- Отлична адхезия специално върху алуминиеви и галванизирани субстрати
- Супер фина текстура за създаване на гладка повърхност

Приложение:

- Идеален за ремонтни дейности при превозни средства с алуминиеви или галванизирани части на купето
- Кратко време за установяване
- Много добра възможност за шлифване

Опаковки

Кутия 1,5 кг

IDH No.

N/A*

TEROSON UP 335 FF (известен като Teroson Фин запълнител)

Фин запълнител

**Кратка информация**

- Продуктова основа: 2K полиестерна смола
- Живот на сместа: 4 – 5 мин.
- Отлична адхезия към всички метални субстрати и други запълнители
- Професионален финиш със съвършено гладка повърхност, готова за боядисване

Приложение:

- Идеално топ покритие за следи от обработка след ремонт на купе и по-специално малки неравности, драскотини или след други запълнители
- Възможност за пескоструйна обработка

Опаковки

Кутия 1,75 кг

IDH No.

N/A*

*Продуктът не се предлага в България

TEROSON UP 320 AF (известен TEROSON Запълнител за пластмаси)**Пластмасов пълнител****Кратка информация**

- Продуктова основа: 2K полиестерна смола
- Живот на сместа: 4 – 5 мин.
- Високо еластичен
- Супер-фина структура, за да се създаде гладка, безупречна повърхност и перфектен ръб

Приложение:

- За ремонт на малки повреди по външните пластмасови части; идеален за финални ремонти в комбинация с TEROSON 150 ПРАЙМЕР
- Бързо установяване и възможност за шлифование

Опаковки

Кутия 920 г

IDH No.

N/A*

ЗА ПЛАСТОВЕ ПО-ДЕБЕЛИ ОТ 2 ММ

използване на TEROSON EP 5010 TR. Повече подробности вж. секция **ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА МЕТАЛИ** на стр. 31.



*Продуктът не се предлага в България



Защита на автомобила

Защита от камъчета | Защита на кухини
Покритие на подповодите части

3

Защита на автомобила

Допълнителна услуга за клиентите ви

Употребяваните и ретро автомобилите често се нуждаят от допълнителна защита от корозия.

С нашата продуктова гама за защита на купето можете да предложите на своите клиенти допълнителни услуги. Технологиите за покритие на шасито от летящи камъчета и опазване на кушините ще допринесат за дългосрочно поддържане стойността на колата, удължаване на живота и препродажбената и стойност. Освен това, защитата от корозия означава допълнителна безопасност за пътниците.



AQUA - Предимства на продуктите на водна основа

TEROSON WT R2000 AQUA и Teroson WT S3000 AQUA подобряват вашия ЛОС баланс (0 % ЛОС) и в същото време предлагат отлични експлоатационни качества

- Отлична съвместимост с OEM PVC покрития
- Отлична абразивна устойчивост
- Без напукване при ниски температури
- Не капе при високи температури



TEROSON WT R2000 AQUA

Покритие на подподовите части



TEROSON WT S3000 AQUA

Защита от удари с камъчета



Възможни са три области на приложение

ПОКРИТИЕ НА ПОДПОДОВИТЕ ЧАСТИ

- Висока устойчивост на износване
- Има допълнителни шумоизолиращи свойства
- PVC съвместимост

ЗАЩИТА ОТ УДАРИ С КАМЪЧЕТА

- Висока устойчивост на износване
- Възпроизвеждане на оригинални OEM текстури
- Смесва се с боя в цвета на превозното средство

ЗАЩИТА НА КУХИНИ

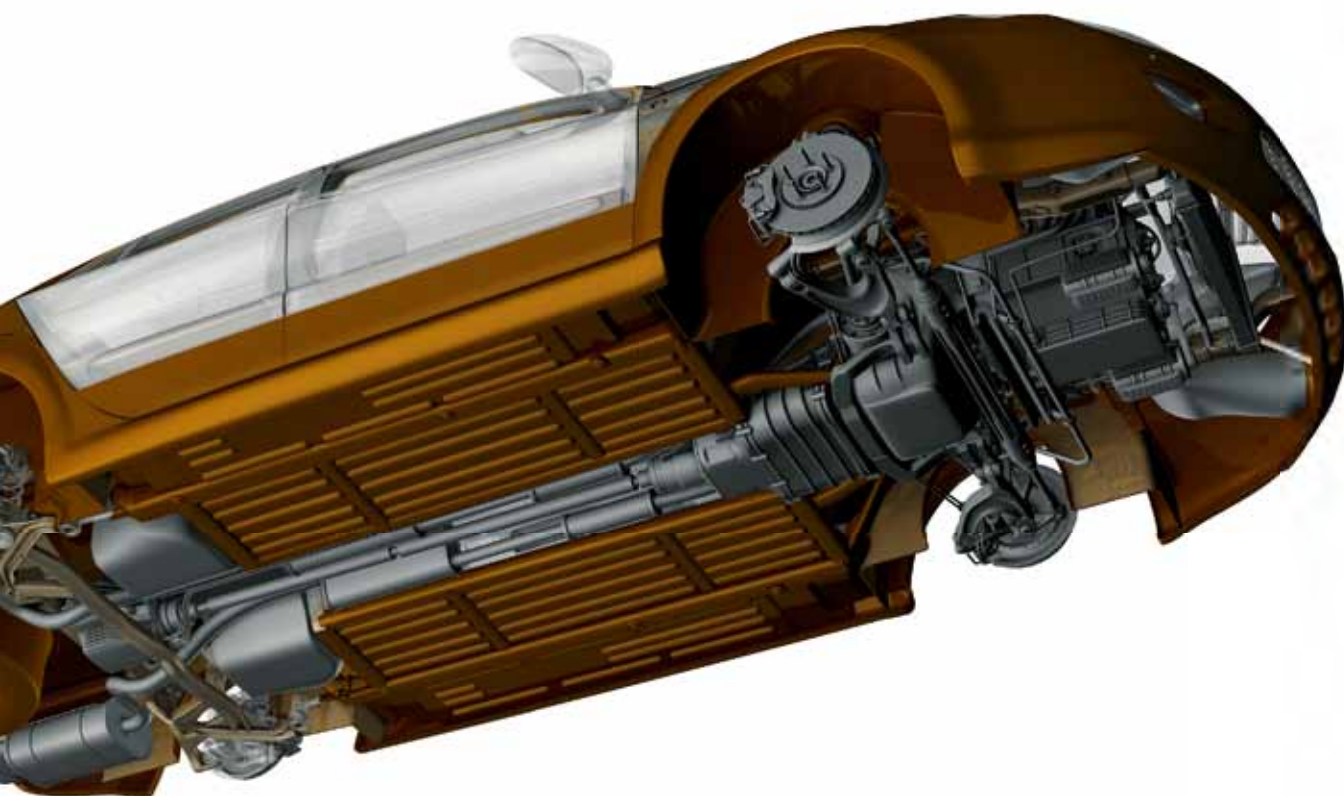
- Добри свойства на плъзгавост
- Продукти, специфицирани от производителите
- TEROSON WT 450 AQUA , който е без миризма е идеален за ремонт на превозното средство



TEROSON WT 450 AQUA

Защита на кухни

Гъвкав и екологичен, защита на всички кухни в двигателя, например във врати, колонки и прагове.



3

Защита на автомобила

Намерете подходящото оборудване
на стр.110

Намерете вашия продукт

Защита от удари с камъчета	TEROSON WT S3000 AQUA	TEROSON SB S3000	TEROSON SB 3140	TEROSON MS 9320 SF*
Субстрати				
Необработена стомана		●	●	●
Необработен алуминий		●	●	●
Метал с цинково покритие	●	●	●	●
Метал с Е покритие	●	●	●	●
Грунд за боядисване	●	●	●	●
Боя	●	●	●	●
PVC	●		●	●
PP/EPDM (грундиран)	●	●	●	
Технически данни				
Може да се боядисва	●	●	●	●
Абразивна устойчивост	++++	++	++	+++
На база на разтворител		●	●	
Без разтворител	●			●
Не съдържа ЛОС	●			
Цвят	светъл, сив, черен	светъл, черен	светъл, черен	бежов, сив, черен
Смесване с оригинални бои на база на разтворител	●	●		
Възпроизвеждане на OEM текстури	●	●		●
Да се ползва по предназначение	●	●		●
Ремонт на място			●	
Продуктова основа				
Силен модифициран полимер				●
Синтетични смоли		●	●	
Водна синтетична дисперсия	●			

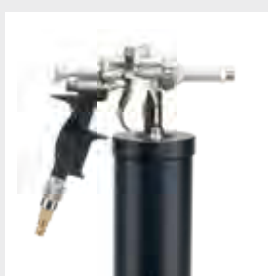
„Подробности на стр. 68

Може също така да ви бъде от полза

TEROSON UBC ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯГАНЕ

За текстури от груба до фина. Продуктът може да остане за няколко дни без почистване.

Подробности на стр. 112



TEROSON UBC ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯГАНЕ

За текстури от груба до фина.

Подробности на стр. 112



Работите в малка област на приложение?

За всяко приложение Хенкел осигурява продукт в спрей опаковка



Teroson WT S3000 AQUA (известен като TEROTEX Super 3000 Aqua)

Защита от удари с камъчета на водна основа



Кратка информация

- Продуктова основа: дисперсия на водна основа
- Цвят: черен, сив или светъл (смесим с боя на водна основа)
- Не се стича
- Отлична устойчивост на абразия
- Не сляга, не се напуква
- UV устойчив и може да се боядисва
- Не съдържа ЛОС, няма мирис на разтворител
- Специфицирани от производителите

Приложение:

- Отлична устойчивост на износване от удари от камъчета, покритие на шасито и точкови ремонти
- Възпроизвежда всички различни видове OEM текстури за брони, прагове, странични панели, шасита
- Светъл продукт, смесим с боя на водна основа
- Ефективен за потушаване на вибрационен шум
- Съвместимост с OEM PVC покрития

Размери на опаковки

Кутия 1 л светъл
Кутия 1 л сив
Кутия 1 л черен

IDH No.

1335491
N/A*
882415

TEROSON SB S3000 (известен като TEROTEX Super 3000)

Защита от удари с камъчета



Кратка информация

- Основа на продукта: синтетична смола
- Цвят: черен или светъл
- Не се стича
- Добра абразивна устойчивост
- Може да се боядисва

Приложение:

- За устойчивост на износване на видимите части на автомобила
- Възпроизвежда всички различни видове OEM текстури за брони, прагове и странични панели
- Светъл продукт, смесим с боя на основа на органичен разтворител

Размери на опаковки

Кутия 1 л светъл
Кутия 1 л черен

IDH No.

N/A*
767199

TEROSON SB 3140 (известен като TEROSON Спрей против удари с камъчета)

Спрей против удари с камъчета



Кратка информация

- Продуктова основа: синтетична смола
- Цвят: черен или светъл
- Време за втвърдяване; приблизително 2 ч.
- Абразивна устойчивост
- Подходящ за боядисване

Приложение:

- За малки поправки, като ремонт на малки изолирани части и освежаване на локалните неправилности след аварийен ремонт
- Запазва всички видове фабрично положени покрития на дъното
- Боядисване на грундиран, покрити метали или боядисани части
- Отличен за пръскане на фини текстури

Опаковки

Кутия спрей 150 мл светъл
Кутия спрей 500 мл черен

IDH No.

N/A*
N/A*

*Не се предлага в България

Намерете вашия продукт

Покритие на подподровите части	TEROSON WT R2000 AQUA	TEROSON RB R2000 HS	TEROSON WT S3000 AQUA*	TEROSON WX 970	TEROSON SB 3120	TEROSON WX 210
Субстрати						
Неообработена стомана		●		●	●	●
Неообработен алуминий		●		●	●	●
Метал с цинково покритие	●	●	●	●	●	●
Метал с Е покритие	●	●	●	●	●	●
Грунд за боядисване	●	●	●	●	●	●
Боя	●	●	●	●	●	●
Покрития с восък				●		●
PVC	●	●	●	●	●	●
Битум				●		●
Използва се за;						
Повърхностно покритие				●		●
Базово покритие	●	●	●		●	
Бърз ремонт				●	●	●
Аерозолен спрей кутия					●	●
Ремонт на съществуващо покритие на шасито	●	●	●	●		
Технически данни						
На база на разтворител		●		●	●	●
На водна основа	●		●			
Цвят	сив, черен	бял, сив, черен	черен, сив, светъл	антрацит	черен	бежов
Абразивна устойчивост	+++	++	++++		+	
ЛОС	Без ЛОС	471,2 г/л	Без ЛОС	395,6 г/л		
Продуктова основа						
Восък и антикорозионни агенти						●
Восъци, полимери и антикорозионни добавки				●		
Каучук и смола		●			●	
Синтетична дисперсия на водна основа	●		●			

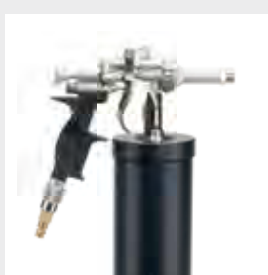
*Подробности на предната страница

Може също така да ви бъде от полза

TEROSON UBC ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯГАНЕ

За текстури от груба до фина. Продуктът може да остане за няколко дни без почистване.

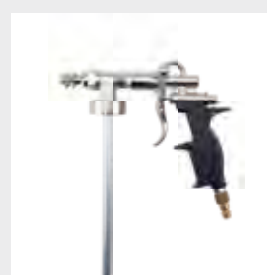
Подробности на стр. 112



TEROSON UBC ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯГАНЕ

За текстури от груба до фина.

Подробности на стр. 112





TEROSON WT R2000 AQUA (известен като TEROTEX Record 2000 Aqua)

Покритие на водна основа за подподовите части



Кратка информация

- Продуктова основа: дисперсия на водна основа
- Цвят: черен
- Може да се боядисва
- PVC съвместимост
- Не съдържа ЛОС, няма мирис на разтворител
- Много високо съдържание на твърди вещества - отлична устойчивост на износване

Приложение:

- Идеален за възпроизвеждане на повечето OEM текстури за дългосрочна защита на шасито
- Отлична съвместимост с всички OEM покрития
- Намалява вибрационните шумове
- Леко гъвкав дори и в студени условия; не се забелязват пукнатини

Размери на опаковки
Кутия 1 л, черен

IDH No.
1335490

TEROSON WT R2000 HS (известен като TEROTEX Record 2000 HS)

Покритие на под подовите части



Кратка информация

- Продуктова основа: каучук и смоли
- Цвят: черен, сив или бял (смесим с боя с органичен разтворител)
- Съдържание на ЛОС: 471,2 г/л
- Може да се боядисва
- Високо съдържание на твърди вещества - отлична устойчивост на износване

Приложение:

- Идеални за съхраняване и допълване на съществуващите покрития на шасито и точкови ремонти
- Възпроизвеждане на всички OEM текстури
- Удължен живот на защитата на шасито
- Покриване на грундиран, покрити метали или боядисани части
- Леко гъвкав дори и в студени условия; не се забелязват пукнатини

Размери на опаковки
Кутия 1 л, бял
Кутия 1 л, сив
Кутия 1 л, черен

IDH No.
N/A*
N/A*
N/A*

TEROSON WX 970 (познат като TEROTEX Wax)

Восъчно покритие на шасито



Кратка информация

- Основен продукт: восъци и антикорозионни агенти
- Цвят: антрацит
- Съдържание на ЛОС: 395,6 г/л
- Не провисва
- Без битум

Приложение:

- Покриване на пукнатини в съществуващите покрития на шасито
- Проектиран за ретуширане и след поправките
- Спира проникването на вода
- Изгражда слой до 1 mm при еднократно приложение
- Може да се използва за покрития на основата на PVC, PVC восък, битум / гума и каучук / смола

Размери на опаковки
Кутия 1 л
Бидон 60 л

IDH No.
N/A*
N/A*

*Не се предлага в България

TEROSON SB 3120 (известен като TEROSON подподоово покритие)

Покритие на шасито, спрей



Кратка информация

- Продуктова основа: каучук и смоли
- Цвят: черен
- PVC съвместимост
- Може да се боядисва

Приложение:

- Запазва всички видове фабрично положени покрития на дъното
- За малки поправки, като ремонт на малки изолирани части и освежаване на локалните неизправности след аварийен ремонт
- Допълва съществуващите защитни покрития от PVC или на основа на каучук / смоли
- Покритие на боядисани и / или грундиран части

Опаковки

Кутия спрей 500мл

IDH No.

N/A*

TEROSON WX 210 (познат като TEROTEX Multi-Wax Spray)

Восъчно покритие на шасито



Кратка информация

- Продуктова основа: восък и антикорозионни агенти
- Цвят: бежов полупрозрачен
- Без битум
- Добри качества на плъзгавост
- Не капе

Приложение:

- Антикорозионен восък за опазване на купето на превозното средство и застрашените от ръжда места в областта на двигателя.
- Подходящо за дългосрочна защитата
- Прониква добре в пространствата, които трябва да бъдат защитени
- Леко напръсканите каучукови изделия добиват матова политура и свеж вид

Опаковки

Кутия спрей 24 x 500 мл (дисплей)

Кутия спрей 500мл

IDH No.

N/A*

N/A*



*Не се предлага в България



Намерете вашия продукт

Защита на кухни	TEROSON WT 450 AQUA	TEROSON WX 400	TEROSON WX 350	TEROSON WX 215
Субстрати				
Неообработена стомана	●	●	●	●
Неообработен алуминий	●	●	●	●
Метал с цинково покритие	●	●	●	●
Метал с Е покритие	●	●	●	●
Грунд за боядисване	●	●	●	●
Боя	●	●	●	●
Восъчни покрития	●	●	●	●
Технически данни				
ЛОС	< 1г/л	370,5 г/л	484,5 г/л	
Без мирис	●			
Способност за проникване	++	+++	+++	++
Цвят	бежов	полупрозрачен	бежово кафяв	бежов
Устойчивост при температура (максимум 1 час)	до 130 °C	до 120 °C	до 130 °C	до 120 °C
Продуктова основа				
На база на разтворител		●	●	●
Водоустойчиви восъци с анти корозионни агенти	●			
Восъци с анти корозионни агенти		●	●	●
Аерозолен спрей кутия				●

3

Защита на шасито / Подово покритие / Защита на кухни

TEROSON WT 450 AQUA (известен като TEROTEX HV 450 Aqua)

Защита на кухни на водна основа



Кратка информация

- Продуктова основа: восък и антикорозионни агенти
- Цвят: бежов
- Не съдържа ЛОС няма неприятен мирис на разтворител
- На водна основа

Приложение:

- За защита на всички кухни напр. във врати, колони, прагове и в областта на двигателя
- Добри качества на плъзгавост
- Вграден инхибитор на корозия
- Няма пукнатини или не капе при екстремни температури

Опаковки

Кутия 1 л

IDH No.

1335488

TEROSON WX 400 (познат като TEROTEX HV 400)
Защита на кухни (полупрозрачен)

Кратка информация

- Продуктова основа: восък и антикорозионни агенти
- Цвят: полупрозрачен
- Съдържание на летливи органични съединения: 370,5 г/л
- Устойчивост на висока температура
- Отлични качества на плъзгавост
- Продукти, специфицирани от производителите

Приложение:

- За защита на всички кухни напр. във врати, колони, прагове и в двигателния отсек
- Създава водоотблъскващ филм
- Инфилтрира и премахва влагата
- Може също така да се прилага при ниски температури (от 10 °C)

Размери на опаковки

Кутия 1 л
Кутия 10 л
Бидон 60 л

IDH No.

784176
N/A*
N/A*

TEROSON WX 350 (познат като TEROTEX HV 350)
Защита на кухни (бежово-кафяв)

Кратка информация

- Продуктова основа: восък и антикорозионни агенти
- Цвят: бежово-кафяв
- Съдържание на летливи органични съединения: 484,5 г/л
- Устойчивост на висока температура
- Добри качества на плъзгавост
- Продукти, специфицирани от производителите

Приложение:

- За защита на всички кухни напр. във врати, колони, прагове и в областта на двигателя
- Минимално прокапване след нанасяне

Размери на опаковки

Кутия 1 л
Кутия 10 л
Бидон 60 л

IDH No.

N/A*
N/A*
N/A*

TEROSON WX 215 (познат като TEROSON спрей за кухни)
Спрей за кухни

Кратка информация

- Продуктова основа: восък и антикорозионни агенти
- Цвят: бежов
- Добри качества на плъзгавост
- Устойчивост на висока температура
- Продукти, специфицирани от производителите

Приложение:

- Идеален за защита от корозия в кухни след ремонт
- Тръбата за удължаване на струята осигурява допълнителен достъп в кухините, например във вратите и двигателното отделение

Опаковки

Кутия спрей 500мл

IDH No.

N/A*

Може също така да ви бъде от полза

TEROSON VR 20

И двете лепилни повърхности трябва да бъдат почистени от масла и гresi и без влага и прах. Обработете лепилните повърхности с Teroson VR 20.

Подробности на стр. 104


TEROSON CUP ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯГАНЕ

За консервиране на кухни, за най-фините изпарения

Подробности на стр. 112





Защита на автомобила Звукоизолация

3

Звукоизолация

От въздушно обусловен и/или вибрационен шум

Хенкел разработи звуко-изолиращи материали за намаляване на вибрационен и въздушно обусловен шум.

За двата източника на шум в превозни средства, ние предлагаме специална технология: Битумните подложки се препоръчват най-вече за вибрационен шум, докато полиуретановите подложки са специализирани за въздушно обусловен шум.

Сферите на приложение на акустичните панели за защита са например: калници, врати, странични панели, подови панели, багажни капаци и моторни покривала. Въздушно обусловеният шум в кухините може да бъде заглушен с помощта на акустична пяна Teroson PU 9500. Продуктът също така помага да се защитят сухи кухините в каросерията на автомобила, например прагове, колонки и т.н.

Намерете вашия продукт

Звукоизолационни панели	TEROSON BT SP100	TEROSONBT SP300	TEROSON PU 250 SD	TEROSON PU SP200	TEROSON BT 350	TEROSON PU 9500
Приложение						
Въздушно обусловен шум				●	●	●
Вибрационен шум	●	●	●			
Технически данни						
Продуктова основа	битум / ламиниран	Битум	полиуретан	полиестерна пяна	Битум	2-К полиуретан
Плътност	3,7 кг/м ²	5,16 кг/м ²	2,8 кг/м ²	0,3 кг/м ²	0,35 кг/м ²	35 кг/м ²
Слой	прибл. 2,2 мм	прибл. 2,6 мм	прибл. 2,8 мм	прибл. 10 мм	прибл. 10 мм	
Чувствителен на натиск	●	●	●	●	●	
Самозалепващ	●	●	●	●	●	
Възпрепятстващ горенето				●	●	●
Цвят	сив	черен	черен	черен	черен	сив
Размер на панела	50 x 25 cm	50 x 50 cm панели / 100 x 50 cm панели	50 x 25 cm	100 x 50 cm	100 x 50 cm	200 мл кутия



TEROSON BT SP100 (известен като TERODEM SP 100 Alu)

Шумозаглушаващ панел - намалява вибрационния шум



Кратка информация

- Продуктова основа: ламиниран битум
- Цвят: сив
- Плътност: 3,7 кг/м²
- Размер на панела: 50 x 25 cm

Приложение:

- Самозалепващият се панел се използва за намаляване на шума и вибрациите
- Той е идеален за намаляване на шума и вибрациите на автомобилните врати, за капака на двигателя и за всички други вътрешни панели
- Сцепление; чувствителен на натиск / самозалепващ

Опаковки

Картонена кутия
6 подложки / 50 x 25 cm

IDH No.

N/A*

TEROSON BT SP300 (известен като TERODEM SP 300)

Шумозаглушаващ панел/Намалява вибрационния шум



Кратка информация

- Продуктова основа: битум
- Цвят: черен
- Плътност: 5,16 г/м²
- Размер на панела 50 x 50 cm, 100 x 50 cm

Приложение:

- Шумозаглушаващ панел за намаляване на структурния шум
- Той е идеален за подови панели, в купето и шасито
- Гъвкав, влива се в ръбове и ъгли, когато се нагрее
- Сцепление; чувствителен на натиск / самозалепващ

Размери на опаковки

Картонена кутия
4 подложки / 50 x 50 cm

Картонена кутия
4 подложки 100 x 50 cm

IDH No.

N/A*

N/A*

TEROSON BT350 (известен като шумозаглушаващи плоскости)

Шумозаглушаващ панел - намалява вибрационния шум



Кратка информация

- Продуктова основа: битум
- Цвят: черен
- Плътност 2,8 кг/м²
- размер на панела 50 x 25 cm

Приложение:

- Самозалепващ
- Лесен за боравене
- Гъвкави битум / пластмасови панели за ефективно намаляване на шума по всички големи метални повърхности на колата или дома, като например вътрешността на врати, вътрешността на калника, подови панели, гаражни врати, мивки и первази на прозорците.

Размери на опаковки

Картонена кутия 6 подложки
50 x 25 cm

IDH No.

N/A*

*Не се предлага в България

TEROSON PU SP200 (известен като TERODEM SP 200)

Шумозаглушаващ панел - намалява въздушно обусловения шум


Кратка информация

- Продуктова основа: полиуретанова пяна
- Цвят: черен
- Плътност 0,3 кг/м²
- Размер на панела 100 x 50 cm

Приложение:

- Панел от пяна с PU защитна ципа за потискане на въздушно обусловения шум в капака на двигателя и багажника
- Устойчив на масло, гориво, топлина и вода
- Възпрепятства горенето - отговаря на DIN 75200, MVSS 302
- Адхезия; чувствителен на натиск / самозалепващ

Размери на опаковки
 Картонена кутия
 2 подложки 100 x 50 cm

IDH No.
 268286

TEROSON PU 250 SD (известен като Шумозаглушаващи подложки)

Шумозаглушаващ панел - намалява въздушно обусловения шум


Кратка информация

- Продуктова основа: Полиестерна пяна
- Цвят: черен
- Плътност 0,3 кг/м²
- Размер на панела 100 x 50 cm

Приложение:

- Акустичен профил
- Самозалепващ
- Лесно полагане
- Устойчив на масло, гориво, вода
- Възпрепятства горенето - отговаря на DIN 75200 75200
- Меки, самозалепващи шумозаглушителни подложки за капака на двигателя и багажника, също подходящи за защита на багаж. За заглушаване, анулиране и намаляване шума в колата.

Опаковки
 Картонена кутия 2
 подложки / 100 x 50 cm

IDH No.
 N/A*

TEROSON PU 9500 (известен като TEROFOAM)

Звукоизолационна пяна


Кратка информация

- Продуктова основа: 2K полиуретан
- Цвят: сив
- Плътност 35 г/м²
- Възпрепятства горенето
- Продукти, специфицирани от производителите

Приложение:

- Блокира преминаването на въздушно обусловен шум в празните кухни (например А, В и С-колони, праговете и купето)
- Предотвратява шума и вибрациите (NVH)
- Подходящ за преправяне на предварително изработени акустични части.
- Осигурява уплътнение срещу вода и прах
- Адхезия: самозалепващ/ пяна

Опаковки
 Кутия спрей 200мл

IDH No.
 939813



Спрей за заглушаване на шума

От въздушно и/или вибрационно обусловен шум

Днес производството на автомобили масово прилага спрей продукти за намаляване на шума в каросерията на превозното средство или като покритие за шасито. Тези продукти също са на разположение за ремонт на превозните средства.



АКУСТИЧНИ ТЕКСТУРИ

Възпроизвеждане на широки слоеве за намаляване на вибрационно обусловен шум.



АКУСТИЧНИ ПОКРИТИЯ

Прилагането на покритие за защита от летящи камъчета намалява вибрациите и шума.



3

Защита на шасито / звукоизолация

TEROSON MS 9320 (известен като TEROSTAT 9320 SF)

Уплътнител за шевове за OEM финиш, нанасяне спрей или четка



Кратка информация

- Продукт; силан модифициран полимер
- Цвят; черен, сив, охра
- Възможност за боядисване след 30 мин. до 3 дни след полагането
- Време за формиране на кора: около 10 мин
- Устойчив на провисване
- Без изоцианати, без разтворители.

Приложение:

- Уникална система за полагане, която възпроизвежда плоски и широки слоеве с OEM текстура.
- Възможно нанасяне със спрей и с четка
- Добра адхезия към широка гама субстрати без праймер
- Отлична устойчивост на UV и атмосферни влияния
- Бързо втвърдяване
- Преди втвърдяване може да се подложи на точково заваряване.

Размери на опаковки

Опаковка	IDH No.
300 мл охра	1358059
300 мл сив	1357960
300 мл черен	N/A*

Teroson WT S3000 AQUA (известен като TEROTEX Super 3000 Aqua)

Защита от удари с камъчета на водна основа



Кратка информация

- Продуктова основа: дисперсия на водна основа
- Цвят: черен, сив или светъл (смесим с боя на водна основа)
- Не се стича
- Отлична устойчивост на абразия
- Не сляга, не се напуква
- UV устойчив и може да се боядисва
- Не съдържа ЛОС, няма мирис на разтворител
- Продукти, специфицирани от производителите

Приложение:

- Отлична устойчивост на износване от удари от камъчета, покритие на шасито и точкови ремонти
- Възпроизвежда всички различни видове OEM текстури за брони, прагове, странични панели, шасита
- Светъл продукт, смесим с боя на водна основа
- Ефективно намалява вибрационните шумове
- Отлична съвместимост с OEM PVC покрития

Размери на опаковки

Опаковка	IDH No.
Кутия 1 л светъл	1335491
Кутия 1 л, сив	N/A*
Кутия 1 л, черен	882415

Може също така да ви бъде от полза

TEROSON VR 20

На основата на разтворители, универсален продукт за подготовка на повърхността, например на автомобилни прозорци и части, изработени от стъкло, пластмаса и метал.



Подробности на стр. 104

TEROSON WIDESTREAM

Накрайник

За прилагането на широк спектър акустични покрития с оригинална OEM текстура. С фина резба за алуминиеви картуши



Подробности на стр. 115

*Не се предлага в България



Ремонт на механиката на пре- возното средство

4

Осигуряване на резби

Надеждно закрепване, устойчиво на вибрации и шокови натоварвания

Болтовите връзки са най-важните разглобяеми връзки, които се използват в инженерство, монтаж и ремонт. Те са съставна част от технологията на свързване. Обезопасяването срещу разхлабване и отвиване предотвратява повредата на болтовите съединения.

LOCTITE Осигурителите за резби, предпазват връзките на резба от саморазхлабване и ги осигуряват срещу вибрации и шокови натоварвания. Те представляват течности, които цялостно запълват хлабините между съединителните повърхности. LOCTITE осигурителите за резби осигуряват трайно връзките на резба и елиминират разяждането и корозията, създавайки надеждна сглобка.

Предимства на LOCTITE осигурителите за резби

- Предотвратяват нежелани движения, разхлабване, течове и корозия
- Устойчиви са на вибрации
- Еднокомпонентни – чисто и лесно полагане
- Може да се използват с всички размери скрепители
- Действат като уплътнител по цялата дължина на сглобката
- Понася леки замърсявания от индустриални масла - например моторно масло, масла против корозия и флуиди за рязане.
- Действа при всички метали, включително пасивни субстрати (напр. неръждаема стомана, алуминий, обработени повърхности)
- Специфицирани от автомобилните производители (OEM)

Намерете правилния продукт;

Осигурителите за резби на LOCTITE имат различен вискозитет и якост и множество области на приложение.

Ниска якост:



Отстраняват се със стандартни ръчни инструменти, подходящи са за наместване на болтове, калибрационни болтове, измервателни уреди, за размер на резбата до M36.

Момент на затягане < момент на разхлабване

Умерена якост:



Трудно е да се разглоби със стандартни ръчни инструменти. Подходящо за постоянен монтаж на съединения с размер на резбата до M50.

Момент на затягане $\geq$ момент на разхлабване



Намерете вашия продукт

Осигуряване на резби

	LOCTITE 222	LOCTITE 243	LOCTITE 248	LOCTITE 270	LOCTITE 268	LOCTITE 290
Технически данни						
Якост	ниска	средна	средна	висока	висока	Проникваща гама
Якост на скъсване при усукващо натоварване	6 Nm	26 Nm	17 Nm	33 Nm	17 Nm	10 Nm
Цвят	пурпурен	син	син	зелен	червен	зелен
Макс. размер на резбата						
M6						●
M20				●		
M36	●	●				
M50			●		●	
Работен температурен диапазон:						
-55 до +150°C	●		●		●	●
-55 до +180°C		●		●		

4

Висока якост:



Много трудно се демонтират със стандартни ръчни инструменти, може да се наложи локално затопляне за да се отстранят. Подходящ е за постоянни монтаж при тежка техника, шпилки, мотор и помпа, стойки, за размер на резбата до M50.

Момент на затягане > момент на разхлабване

Проникваща гама



Много трудно се демонтират със стандартни ръчни инструменти, може да се наложи локално затопляне, за да се отстранят. За предварително сглобени крепежи, прецизно оборудване или карбураторни болтове.

Нетечни (полутвърди):



Полутвърдите стикове с умерена и висока якост могат да се използват за резби с размер до M50. Подходящи за таванно приложение (не капе).

LOCTITE 222
Осигурител с ниска якост

Кратка информация

- Цвят: пурпурен
- Макс. размер на резбата M36
- Якост на скъсване при усукване 6 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Ниска якост
- Лесен демонтаж с ръчни инструменти
- Подходящ за всички метални сглобки с резби. Особено подходящ за резби с малък размер
- P1 NSF Per. No.: 123002

Опаковки

- Бутилка 10 мл
- Бутилка 50 мл
- Бутилка 250 мл

IDH No.

- N/A*
- 195743
- N/A*

LOCTITE 243
Осигурител със средна якост

Кратка информация

- Цвят: син
- Макс. размер на резбата M36
- Якост на скъсване при усукване 26 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +180 °C

Описание

- Умерена якост
- Общо предназначение
- Подходящ за всички метални сглобки с резби
- Позволява демонтаж с ръчни инструменти, когато е необходима поддръжка
- P1 NSF Per. No.: 123000

Опаковки

- Бутилка 5 мл
- Бутилка 10 мл
- Бутилка 50 мл
- Бутилка 250 мл

IDH No.

- N/A*
- 1335840
- 1335884
- 1335868

LOCTITE 2400
Осигурител със средна якост

Кратка информация

- Цвят: син
- Макс. размер на резбата M36
- Якост на скъсване при усукване 20 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Умерена якост
- „Бял“ лист за безопасност на материалите
- Без символи за опасност на етикета
- Подходящ за всички метални сглобки с резби
- Позволяват регулярен демонтаж
- WRAS одобрение (BS 6920): 1104507

Опаковки

- Бутилка 10 мл
- Бутилка 50 мл

IDH No.

- N/A*
- 1295104



LOCTITE 248

Осигурител с умерена якост, стик



Кратка информация

- Цвят: син
- Макс. размер на резбата M50
- Якост на скъсване при усукване 17 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Умерена якост
- Полутвърд - не капе
- Лесен за използване стик
- Подходящ за всички метални сглобки с резби
- Позволява демонтаж с ръчни инструменти

Опаковки

Стик 9 г
Стик 19 г

IDH No.

1715105
N/A*

LOCTITE 270

Осигурител със средна якост



Кратка информация

- Цвят: зелен
- Макс. размер на резбата M20
- Якост на скъсване при усукване 33 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +180 °C

Описание

- Висока якост
- Постоянно осигуряване
- Подходящ за всички метални сглобки с резби
- Може да се разглоби при загряване до 300 °C.
- P1 NSF Per. №: 123006

Опаковки

Бутилка 10 мл
Бутилка 50 мл
Бутилка 250 мл

IDH No.

N/A*
1335897
N/A*

LOCTITE 2700

Осигурител за резби с висока якост



Кратка информация

- Цвят: зелен
- Макс. размер на резбата M20
- Якост на скъсване при усукване 20 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Висока якост
- Постоянно осигуряване
- „Бял“ лист за безопасност на материалите
- Без символи за опасност на етикета
- Подходящ за всички метални сглобки с резби
- Може да се разглоби със загряване до 300 °C
- WRAS одобрение (BS 6920): 1104508

Опаковки

Бутилка 50 мл

IDH No.

1299454



4

LOCTITE 268
Осигурител с висока якост, стик

Кратка информация

- Цвят: червен
- Макс. размер на резбата M50
- Якост на скъсване при усукване 17 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Висока якост
- Постоянно осигуряване
- Полутвърд - не капе
- Лесен за използване стик
- Подходящ за всички метални сглобки с резби
- Може да се разглоби при загряване до 300 °C.

Опаковки

Стик 19 г

IDH No.

1709314

LOCTITE 290
Проникваща гама

Кратка информация

- Цвят: зелен
- Макс. размер на резбата M6
- Якост на скъсване при усукване 10 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Средна/висока якост
- Проникваща гама
- Отличен за осигуряване на предварително монтирани крепежни елементи.
- Изисква нагряване за демонтаж

Опаковки

 Бутилка 10 мл
 Бутилка 50 мл
 Бутилка 250 мл

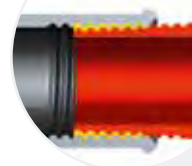
IDH No.

 N/A*
 142568
 N/A*

Практически съвети:

- Обезмаслете, почистете и подсушете повърхностите преди полагане на лепилото - използвайте LOCTITE SF 7063 (Вижте Почистване на страница 104)
- Ако лепилото се полага при температура под 15 °C се препоръчва предварителна обработка с LOCTITE SF 7240 или LOCTITE SF 7649 (вижте Подготовка на повърхността на стр. 108)





Уплътняване на резби

Сигурна защита от течове

Тръбите трябва да бъдат защитени от утечки при най-силни вибрации, химична атака, топлинни или ударни натоварвания.

Уплътнителите за резби LOCTITE се предлагат в течна форма или като уплътнителна корда, с цел уплътняване против изтичане на газове и течности. Конструирани за приложения при високо и ниско налягане, те запълват пространството между резбите. След окончателно втвърдяване, те уплътняват до якостта на спукване на повечето тръбни системи.

Предимствата на LOCTITE уплътнители

- Могат да се използват при всички размери тръбни съединения
- Заменят всички видове лентови уплътнители и кълчища/паста
- Уплътнението е устойчиво на вибрации и шокови натоварвания
- Не се стичат, не се свиват и не блокират системите
- Предпазва свързаните резбовани участъци от корозия
- Класове с няколко одобрения: например Уплътнителна корда LOCTITE 55: Одобрения за питейна вода (KTW) и газ (DVGW)

Изберете правилната гарнитура на LOCTITE за вашето приложение:

Основен критерий е субстратите да бъдат уплътнени. Пластмасовите резби обикновено изискват различен уплътнител от металните.

Анаеробен



Анаеробни продукти се използват за монтаж на метални фитинги

Силикон



Силиконови продукти се използват за монтаж на пластмаси

Намерете вашия продукт

Уплътняване на резби	LOCTITE 577	LOCTITE 542	LOCTITE 586	LOCTITE 5776	LOCTITE 5400	LOCTITE 5331
Технически данни						
Резба	Метал	Метал	Метал	Метал	Метал	пластмаса
Якост на скъсване при усукване	11 Nm	15 Nm	15 Nm	9 Nm	11 Nm	1,5 Nm
Цвят	жълт	кафяв	червен	жълт	жълт	бял
Макс. размер на резбата						
M26/R¾"		●				
M56/R2"			●			
M80/R3"	●			●	●	●
Работен температурен диапазон:						
-55 до +150 °C	●	●	●	●	●	●

LOCTITE 577

Уплътнител с умерена якост



Кратка информация

- Резба: Метал
- Цвят: жълт
- Макс. размер на резбата M80/R3"
- Якост на скъсване при усукване 11 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Умерена якост
- Общо предназначение
- За таванно полагане
- Подходящ за приложение при ниски температури.
- Бавно втвърдяване

Опаковки

Опаковка 50 мл
Бутилка 250 мл

IDH No.

234560
88564

LOCTITE 542

Уплътнител с умерена якост



Кратка информация

- Резба: Метал
- Цвят: кафяв
- Макс. размер на резбата M26/R¾"
- Якост на скъсване при усукване 15 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Умерена якост
- За фини резби при хидравлични и пневматични системи.
- Бързо втвърдяване

Опаковки

Бутилка 10 мл
Бутилка 50 мл
Бутилка 250 мл

IDH No.

N/A*
234422
N/A*



LOCTITE 586

Уплътнител с висока якост



Кратка информация

- Резба: Метал
- Цвят: червен
- Макс. размер на резбата M56/R2"
- Якост на скъсване при усукване 15 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Висока якост
- Бавно втвърдяване
- Особено подходящ за медни и месингови фитинги
- Подходящ за средни и едри резби

Опаковки

Бутилка 50 мл
Бутилка 250 мл

IDH No.

N/A*
88566

LOCTITE 5776

Уплътнител с умерена якост



Кратка информация

- Резба: Метал
- Цвят: жълт
- Макс. размер на резбата M80/R3"
- Якост на скъсване при усукване 9 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Умерена якост
- Общо предназначение
- Подходящ за бързо приложение при ниски температури.

Опаковки

Опаковка 50 мл
Бутилка 250 мл

IDH No.

N/A*
N/A*

LOCTITE 5400

Уплътнител с умерена якост



Кратка информация

- Резба: Метал
- Цвят: жълт
- Макс. размер на резбата M80/R3"
- Якост на скъсване при усукване 11 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Умерена якост
- „Бял“ лист за безопасност на материалите
- Без символи за опасност на етикета

Опаковки

Опаковка 50 мл
Бутилка 250 мл

IDH No.

1545634
N/A*

LOCTITE SI 5331

Уплътнител с ниска якост



Кратка информация

- Резба: Пластмаса
- Цвят: бял
- Макс. размер на резбата M80/R3"
- Якост на скъсване при усукване 1,5 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Ниска якост
- Идеален за употреба върху резбовани пластмасови или пластмасови / метални фитинги, в контакт с гореща или студена вода.

Опаковки

Опаковка 100 мл
Туба 300 мл

IDH No.

N/A*
N/A*

*Не се предлага в България

Научете повече за нашите анаеробни лепила и се регистрирайте:
www.vehicle-repair-solutions.com

4

LOCTITE 55

Корда за уплътняване на резби



Кратка информация

- Резба: Пластмаса
- Цвят: бял
- Макс. размер на резбата Тест-ван до R4“
- Якост на скъсване п.а.
- Работен температурен диапазон: -55 до +130 °C

Описание

- Импрегнираната, неутвърдяваща се уплътнителна корда се използва за тръби за доставка на вода и въздух в цеха (не в превозни средства)
- Незабавно уплътняване за пълно налягане
- Позволява надеждно пренастройване и корекции

Опаковки

Корда 50 м
Корда 150 м

IDH No.

N/A*
252831

Практически съвети:

Правилната подготовка на повърхността е най-важният фактор, който осигурява успешно уплътняване и цилиндрично лепене.

- Обезмаслете, почистете и подсушете повърхностите преди полагане на лепилото: използвайте LOCTITE SF 7063 (Вижте Почистване на страница 104)
- Ако анаеробните продукти са прилагани под 15 °C се изисква предварителна подготовка с активатор LOCTITE SF 7240 или LOCTITE SF 7649



*Не се предлага в България



Цилиндрично лепене

Осигурява частите срещу високи натоварвания и корозия

Лепилата на LOCTITE осигуряват лагерите, втулките и цилиндричните детайли в гнездата или осите.

Те постигат предаване на товарния капацитет, както и равномерно разпределение на напрежението и елиминират ръждата.

Предимства на лепилата за цилиндрично лепене на LOCTITE:

- Продукти с висока якост, които могат да понесат големи натоварвания
- Запълват всички кухини и предотвратяват корозията и разяждането на материала
- 100% контакт – натоварването и напрежението са равномерно разпределени по сглобката
- Предаване на натоварването и високи експлоатационни качества за затягащи или пресови сглобки:

Следните параметри са ключови при избора на лепило за цилиндрично лепене;

- Размер на хлабината между детайлите
- Температурна устойчивост
- Лепилна якост
- Скорост на втвърдяване

LOCTITE 648



Бързо фиксиране, устойчивост на високи температури

LOCTITE 660



Ремонт и повторно използване на износените части

Намерете вашия продукт

Цилиндрично лепене

	LOCTITE 603	LOCTITE 648	LOCTITE 6300	LOCTITE 660
Технически данни				
Цвят	зелен	зелен	зелен	сребрист
Време за фиксиране върху стомана	8 мин.	3 мин.	10 мин.	15 мин.
Макс. Размер на хлабината	0.1 мм	0.15 мм	0.15 мм	0.5 мм
Работен температурен диапазон:				
-55 до +150 °C	●			●
-55 до +180 °C		●	●	

4

LOCTITE 603

Високоякостно лепило за цилиндрично лепене



Кратка информация

- Цвят: зелен
- Макс. размер на хлабината 0.1 мм
- Време за фиксиране на сто-мана: 8 мин.
- Работен температурен диапа-зон: -55 до +150 °C

Описание

- Висока якост
- Идеален за лагери
- За закрепване на плътно при-лепващи цилиндрични части
- Поносимост към масла

Опаковки

- Бутилка 10 мл
- Бутилка 50 мл

IDH No.

- 142441
- 142442

LOCTITE 648

Лепило цилиндрични детайли, високо температурно



Кратка информация

- Цвят: зелен
- Макс. размер на хлабината 0.15 мм
- Време за фиксиране на сто-мана: 3 мин.
- Работен температурен диапа-зон: -55 до +180 °C

Описание

- Висока якост
- Устойчивост на висока темпе-ратура
- Съвместимост с масла
- Идеален за лепене на части с хлабина или неточно напасване

Опаковки

- Бутилка 5 мл
- Бутилка 10 мл
- Бутилка 50 мл

IDH No.

- N/A*
- N/A*
- 1804416

LOCTITE 6300

Високоякостно лепило за цилиндрично лепене



Кратка информация

- Цвят: зелен
- Макс. размер на хлабината 0.15 мм
- Време за фиксиране на сто-мана: 10 мин.
- Работен температурен диапа-зон: -55 до +180 °C

Описание

- Висока якост
- „Бял“ лист за безопасност на материалите
- Без символи на опасност на етикета
- Добра температурна устойчи-вост

Опаковки

- Бутилка 50 мл
- Бутилка 250 мл

IDH No.

- N/A*
- N/A*



LOCTITE 660

Лепило за запълване на хлабини



Кратка информация

- Цвят: сребрист
- Макс. размер на хлабината 0.5 мм
- Време за фиксиране на сто-мана: 15 мин.
- Работен температурен диапа-зон: -55 до +150 °C

Описание

- Висока якост
- Запълване на хлабини
- За ремонт на износени лагерни опори, шпонки, шлицови канали или конуси без повторно напас-ване.

Опаковки

- Опаковка 50 мл

IDH No.

- 267328

*Не се предлага в България



Практически съвети:

Правилната подготовка на повърхността е най-важният фактор, който осигурява уплътняването и цилиндричното лепене

- Обезмаслете, почистете и подсушете повърхностите преди полагане на лепилото: използвайте LOCTITE SF 7063 (Вижте Почистване на страница 104)
- Ако анаеробните продукти са прилагани под 15 °C, се изисква предварителна подготовка с активатор LOCTITE SF 7240 или LOCTITE SF 7649



Гарнитури

Осигурява дълготрайно уплътняване

Гарнитурите се използват за предпазване от изтичане на течности и газове чрез формиране на непроницаеми прегради.

За успешно уплътняване, уплътнителят трябва да се запази цял и да не позволява утечки за дълъг период от време. Уплътнението трябва да бъде устойчиво на течности и/или газове, да издържа на работните температури и налягането, на които е подложено. По сглобката незабавно се оформя уплътнение с ниско налягане, което се втвърдява за 24 часа и образува гарнитура, която няма да се свие, напука или отпусне.

Предимства на гарнитурите на LOCTITE:

- Еднокомпонентни – лесно и чисто нанасяне
- Заменят конвенционалните гарнитури – намаляване на материалните запаси
- Запълват всички празнини
- Без допълнително регулиране
- Секундно уплътнение при ниско налягане
- Висока устойчивост спрямо разтворители
- Устойчиви на високи налягания след пълно втвърдяване
- Максимален контакт между повърхностите, премахващ корозията от фланеца

Правилната LOCTITE гарнитура за вашето приложение

Изборът на гарнитура зависи от много фактори. Хенкел предлага множество разнообразни гарнитури:

Анаеробни продукти за твърди фланци:



- Твърди монтажни възли метал-метал
- Хлабината на уплътняване е нула или малка (до 0,25 мм)
- Продуктът често е незабележим

Силиконови продукти за гъвкави фланци:



- Подходящ за приложение при големи хлабини (> 0,25 мм)
- Гъвкави фланци, където може да възникне движение
- Фланците могат да бъдат изработени от разнородни материали
- Тройници (3 различни части, съединени в една точка)



Открийте вашата гарнитура

Тип фланец: твърд

	LOCTITE 510	LOCTITE 518	LOCTITE 5188	LOCTITE 573	LOCTITE 574	LOCTITE 5800
Технически данни						
Цвят	розов	червен	червен	зелен	оранжев	червен
Макс. размер на хлабината						
0.1 мм				●		
0.25 мм	●		●		●	●
≤ 0,3 мм		●				
Работен температурен диапазон:						
-55 до +150 °C		●	●	●	●	
-55 до +180 °C						●
-55 до +200 °C	●					

Тип фланец гъвкав

	LOCTITE SI 5660	LOCTITE SI 5980	LOCTITE 5910	LOCTITE SI 5990	LOCTITE SI 5926	LOCTITE O-RING КОМПЛЕКТ
Технически данни						
Цвят	сив	черен	черен	мед	син	черна каучукова корда
мин. размер на хлабината						
> 0,3 мм	●	●	●	●	●	●
Работен температурен диапазон:						
-50 до +200 °C		●				
-55 до +200 °C	●		●		●	
-55 до +300 °C				●		

4

Ремонт на механика | Гарнитури

LOCTITE 510**Висока температура****Кратка информация**

- Тип фланец: твърд
- Цвят: розов
- Макс. размер на хлабината 0.25 мм
- Работен температурен диапазон: -55 до + 200 °C

Описание

- Устойчивост на висока температура
- Висока химическа устойчивост
- За употреба върху твърди фланци

Опаковки

- Опаковка 50 мл
- Опаковка 250 мл
- Картуш 300 мл

IDH No.

- 237296
- 142609
- N/A*

LOCTITE 518**Полугъвкав****Кратка информация**

- Тип фланец: твърд
- Цвят: червен
- Макс. размер на хлабината 0,3 мм
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Полугъвкав
- Отлична устойчивост към масла
- Гелообразна консистенция
- За употреба на твърди фланци от желязо, стомана и алуминий

Опаковки

- Спринцовка 25 мл
- Спринцовка 50 мл
- Картуш 300 мл

IDH No.

- N/A*
- 142456
- 1104312

LOCTITE 5188**Висока еластичност****Кратка информация**

- Тип фланец: твърд
- Цвят: червен
- Макс. размер на хлабината 0.25 мм
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Общо предназначение - високо-еластичен
- Отлична устойчивост към масла
- Отлична устойчивост на химикали

Опаковки

- Опаковка 50 мл
- Картуш 300 мл

IDH No.

- 1254415
- N/A*

LOCTITE 573**Бавно втвърдяване****Кратка информация**

- Тип фланец: твърд
- Цвят: зелен
- Макс. размер на хлабината 0.1 мм
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Бавно втвърдяване
- Подходящ за употреба на машинно обработени и твърди метални фланци.

Опаковки

- Опаковка 50 мл
- 250 мл

IDH No.

- N/A*
- N/A*



LOCTITE 574

Универсален



Кратка информация

- Тип фланец: твърд
- Цвят: оранжев
- Макс. размер на хлабината макс. 0,25 mm
- Работен температурен диапазон: -55 до +150 °C

Описание

- Общо предназначение
- Подходящ за употреба на машинно обработени и твърди метални фланци.
- Висока устойчивост на масла

Опаковки

Опаковка 50 мл
Туба 250 мл

IDH No.

234534
231561

LOCTITE 5800

Без символи за опасност



Кратка информация

- Тип фланец: твърд
- Цвят: червен
- Макс. размер на хлабината макс. 0,25 mm
- Якост на скъсване 20 Nm
- Работен температурен диапазон: -55 до +180 °C

Описание

- „Бял“ лист за безопасност на материалите
- Без символи за опасност на етикета
- За употреба върху твърди метални фланци.
- Отлична устойчивост на масла и устойчивост на вода / гликол

Опаковки

Опаковка 50 мл
Туба 300 мл

IDH No.

N/A*
N/A*

LOCTITE SI 5660

Устойчивост на вода/гликол



Кратка информация

- Тип фланец: еластичен
- Цвят: сив
- Работен температурен диапазон: -55 до +200 °C

Описание

- Метални или пластмасови повърхности
- Отлична устойчивост на вода и гликол
- Отлична лепилна якост
- Без символи за опасност

Опаковки

Туба/блистер 40 мл
Туба 100 мл
Кутия 200 мл
Картуш 300 мл

IDH No.

N/A*
N/A*
N/A*
N/A*

LOCTITE SI 5980

Маслоустойчивост



Кратка информация

- Тип фланец: еластичен
- Цвят: черен
- Работен температурен диапазон: -50 до + 200 °C

Описание

- Метални или пластмасови повърхности
- Отлична устойчивост към масла
- Отлична лепилна якост
- Без символи за опасност

Опаковки

Туба/блистер 40 мл
Туба 100 мл
Кутия 200 мл
Картуш 300 мл

IDH No.

N/A*
N/A*
N/A*
N/A*

*Не се предлага в България

Научете повече за гарнитурите!

Регистрирайте се на www.vehicle-repair-solutions.com

4

Ремонт на механика | Гарнитури

LOCTITE 5910

Маслоустойчивост



Кратка информация

- Тип фланец: еластичен
- Цвят: черен
- Работен температурен диапазон: -55 до + 200

Описание

- Метални или пластмасови повърхности
- Отлична устойчивост към масла
- Отлична лепилна якост

Опаковки

Туба 80 мл
Кутия 200 мл
Картуш 300 мл

IDH No.

1126633
N/A*
142491

LOCTITE SI 5990

Устойчивост на висока температура



Кратка информация

- Тип фланец: еластичен
- Цвят: мед
- Работен температурен диапазон: -55 до + 300 °C

Описание

- Метални или пластмасови повърхности
- Устойчив към висока температура
- Отлична лепилна якост
- Без символи за опасност

Опаковки

Туба/блистер 40 мл
Туба 100 мл
Кутия 200 мл
Картуш 300 мл

IDH No.

N/A*
N/A*
N/A*
N/A*

LOCTITE SI 5926

Син силикон



Кратка информация

- Тип фланец: еластичен
- Цвят: син
- Работен температурен диапазон: -55 до +200 °C

Описание

- Гъвкав силиконов уплътнител
- Отличен за еластични фланци, машинно обработени или лети повърхности, метал или пластмаса

Опаковки

Туба 40 мл
Туба 100 мл
Картуш 300 мл

IDH No.

N/A*
1126638
N/A*

LOCTITE O-RING КОМПЛЕКТ



Кратка информация

- 5 различни диаметри от нитрил - каучукова корда
- LOCTITE 406 Секундно лепило
- Намаляване на инвентара

Описание

- За направа на O-пръстени на място
- Лепилната сглобка е толкова силна, колкото самата гума

Опаковки

1 Комплект

IDH No.

797226



LOCTITE SI 5923

Гарнитура за фланец



Кратка информация

- Тип фланец; гарнитура за фланец
- Цвят: черен
- Работен температурен диапазон: -55 до + 200 °C

Описание

- За уплътняване на фланци или предварително нарязани компресионни гарнитури
- Подходящ за сглобяване след ремонт
- Ниско вискозитетен продукт

Опаковки

- Кутия 117 мл
- Кутия 450 мл

IDH No.

- N/A*
- N/A*

Практически съвети:

- Частите трябва да бъдат чисти от замърсявания като грес, мазнини, остатъци от стари уплътнения, и др.
- Обезмаслете, почистете и подсушете повърхността преди полагане на уплътнителя – използвайте LOCTITE SF 7063 (виж Почистване на стр.104)
- За поддръжка и ремонт отстранете остатъците от стари уплътнения с LOCTITE SF 7200 Почистител за гарнитури и почистете повърхностите с LOCTITE SF 7063 (виж Почистване на стр 105)
- Ако анаеробен уплътнител се прилага под 15 ° C, се препоръчва предварително третиране с LOCTITE SF 7240 или LOCTITE SF 7649 (вижте Подготовка на повърхността на стр. 109)



4

Спешни ремонти

За метални части

Решенията за структурно лепене с LOCTITE епоксиди помагат да фиксирате или да поправяте дори метални части. Продуктовата гама се предлага в различни цветови решения или продукти с метални пълнители, които може да се използват за различни субстрати.

LOCTITE EA 3430 (известен като LOCTITE 3430 A&B)

Универсално залепване



Кратка информация

- Продуктова основа: 2К-Епокси
- Цвят: прозрачен
- Време за работа 7 мин
- Време за фиксиране: 15 мин.
- Работен температурен диапазон: -55 до +100 °C
- Водоустойчив

Приложение:

- Подходящо за лепене на широка гама от субстрати
- Лесно и бързо приложение при стайна температура
- Прозрачният цвят в линията на залепване позволява свързване на стъкло и декоративни панели

Размер на опаковката

Блистер, спринцовка 24 мл
Спринцовка 50 мл

IDH No.

142517
N/A*

LOCTITE EA 3450 (известен като LOCTITE 3450 A&B)

Бързо възстановяване на метали



Кратка информация

- Продуктова основа: 2К-Епокси
- Цвят: сив
- Време за работа 4 – 6 мин.
- Време за фиксиране: 15 мин.
- Работен температурен диапазон: -55 до +100 °C

Приложение:

- Ремонт или реконструкция на метални части
- Лесно и бързо за приложение при стайна температура
- За ремонт и лепене на метални части.
- Висока якост на свързване

Размер на опаковката

Блистер, спринцовка 25 мл

IDH No.

241867



LOCTITE EA 3463 (известен като LOCTITE 3463 Magic Metal Steel Stick)

Стик с пластифицируем пълнител



Кратка информация

- Продуктова основа: 2К-Епокси
- Цвят: сив
- Време за работа 3 мин.
- Време за фиксиране: 10 мин.
- Работен температурен диапазон: -30 до +120 °C

Приложение:

- Епоксидна смола със стоманен пълнеж за спешни ремонти
- Спира течове в тръбопроводи и резервоари, запълва преоразмерени отвори за болтове, изглажда заварки и ремонтира неструктурни дефекти в отливки и дупки в резервоари.
- След втвърдяване проявява висока якост на натиск и добра адхезия към повечето повърхности

Р-р на опаковката IDH No.

Блистер 50 гр N/A*
Стик 114 гр 265628

LOCTITE EA Double Bubble (известен като LOCTITE Double Bubble)

Универсално лепило



Кратка информация

- Продуктова основа: 2К-Епокси
- Цвят: прозрачен
- Време за работа: 3 мин.
- Време за фиксиране: 5 минути
- Работен температурен диапазон: -55 до +100 °C

Приложение:

- Ефективно решение за ремонт на различни материали (т.е. дървесина, метали, пластмаси и керамика)
- Доставя се в удобна торбичка за смесване с бъркалка и шпакла
- За бърз монтаж на малки елементи

Размер на опаковката IDH No.

Кутия 50 x 3 гр N/A*



*Не се предлага в България

4

Ремонт на механика | Спешни ремонти

Смазване

Защита от износване и корозия

Типичната функция на смазката е

- Намаляване на износването и корозията
- Защита срещу влага
- Оставя непрекъснато покритие върху частта

Масло – смазва частите и предпазва от влага например; електрически части, разхлабва корозирали или блокирани болтове и гайки.

Грес – смазва бавно движещи се части като панти, направляващи ланси или шублери

Антисийз - предпазва металните части от заяждане, протриване и корозия, дори при високи температури, например избягва галваничната корозия между алуминиеви джанти и метални спирачни дискове.

Преобразувател на ръжда - има добри плъзгащи свойства и оставя непрекъснат защитен слой

Намерете вашия продукт

Смазване	TEROSON VR 610 MO	LOCTITE LB 8201
Масла	●	●
Грес		
Противозаклинване		
Отстраняване на ръжда / освобождаване	●	●
Работна температура	-20 до +120 °C	-20 до +120 °C

TEROSON VR 610 MO (известен като TEROSON MO Universal)

Универсално синтетично смазочно масло



Кратка информация

- Продуктова основа: синтетично масло
- Вид: кафеникав
- Спецификация OEM

Описание

- За защита на металните и освобождаване на блокиралите или корозирали части
- Защита от влага на запалителната система
- Помага за лесно стартиране на двигателите
- Намалява триенето между метални части
- Почиства и предпазва металните части
- Може да се използва обърнато на обратно

Размер на опаковката
Кутия спрей 300 мл

IDH No.
N/A*

LOCTITE LB 8201 (известен като LOCTITE 8201)

Петфункционален спрей



Кратка информация

- База масло и добавки; минерално масло
- Вид: светложълт
- Работен температурен диапазон: -20 до +120 °C
- Не съдържа силикон

Описание

- Петфункционален спрей
- Освобождава монтажни възли
- Смазва металните повърхности
- Почиства частите
- Отстранява влагата
- Предпазва от корозия

Размер на опаковката
Кутия спрей 400 мл

IDH No.
142730



LOCTITE LB 8021	LOCTITE LB 8101	TEROSON VR 500	LOCTITE LB 8151	LOCTITE LB 8040	LOCTITE LB 8018
•					
	•	•			
			•		
				•	•
-30 до +150 °C пикове до 250 °C	-30 до +170 °C	-45 до +180 °C	-30 до +900 °C	–	–

4

LOCTITE LB 8021 (известен като LOCTITE 8021) Силиконово масло



Кратка информация

- База масло и добавки; силиконово масло
- Вид: Безцветен
- Работен температурен диапазон: -30 до +150 °C
- пикове до +250 °C

Описание

- Универсално силиконово масло
- Смазва метални и неметални повърхности например водачи, конвейери, режещи ножове и пластмасови компоненти
- Подходящ като разделител на шаблони
- H1 NSF Per. No.: 141642

Размер на опаковката
Кутия спрей 400 мл

IDH No.
232368

LOCTITE LB 8101 (известен като LOCTITE 8101) Смазка за вериги



Кратка информация

- База масло и добавки; минерално масло, EP
- Вид: кехлибар
- Работен температурен диапазон: -30 до +170 °C

Описание

- Специална грес за открити механични системи
- Защита срещу проникване на вода
- Отлична изнosoустойчивост и устойчивост на високи налягания
- Смазва вериги, отворени зъбни предавки и износени винтове
- За противодействие на центробежна сила при високоскоростни механизми

Размер на опаковката
Кутия спрей 400 мл

IDH No.
303134

*Не се предлага в България

LOCTITE LB 8018 (известен като LOCTITE 8018)

Третиране на ръжда



Кратка информация

- Цвят: безцветен
- База масло и добавки; минерално масло
- Освобождава на частите

Описание

- Проникващо масло, което освобождава ръждясали или блокирани гайки, болтове, винтове, фитинги и други крепежни елементи, както и метални компоненти
- Остава тънък филм, който смазва и предпазва от ръжда
- Препоръчва се за почистване преди смазване

Размер на опаковката
Кутия спрей 400 мл

IDH No.
232396

TEROSON VR 500 (известен като PLASTILUBE)

Универсална грес



Кратка информация

- Цвят: кафеникав
- Продуктова основа: синтетична грес
- Работен температурен диапазон: -45 до +180 °C
- Удароустойчив
- Водонеразтворим
- Не се разтапя
- Спецификация OEM

Описание

- Монтажна паста, използва се напр. за предотвратяване на скърцането на барабани и дискови спирачки.
- Подходящ за тежкотоварни приложения, например; воденични, ролетни части от вал или ос, високо-температурни клапанни системи, транспортни системи
- Отличен за използване в системи с централно смазване.
- Без метални сапуни

Размер на опаковката

Пакет 5.5 мл
Туба 35 мл
Туба 75 мл
Кутия спрей 300 мл
Кутия 4.5 л

IDH No.
N/A*
N/A*
N/A*
867933
N/A*

LOCTITE LB 8040 (известен като LOCTITE 8040)

Замрази и освободи



Кратка информация

- База масло и добавки; минерално масло
- Цвят: кехлибар
- Ефектът на шоково замразяване охлажда частите мигновено до -43 °C

Описание

- Освобождава ръждясали, корозирани и заклинени компоненти чрез шоково замразяване
- Прониква директно в ръждата чрез капилярно въздействие
- Освободените части остават смазани и защитени от корозия

Размер на опаковката
Кутия спрей 400 мл

IDH No.
760225

LOCTITE LB 8151 (известен като LOCTITE 8151)

Алуминиев антисийз



Кратка информация

- Твърди смазващи агенти: алуминиеви, графитни, добавки за екстремно налягане (ЕП)
- Цвят: сив
- Смазка на петролна основа
- Устойчивост на висока температура
-30 до +900 °C

Описание

- Антисийз за тежки условия
- Обогатен с графит и метални люспи
- Инертен, без изпарение или втвърдяване при силен студ или топлина, напр. в отработените газове от двигатели с вътрешно горене и фитинги за нефтени и газови горелки

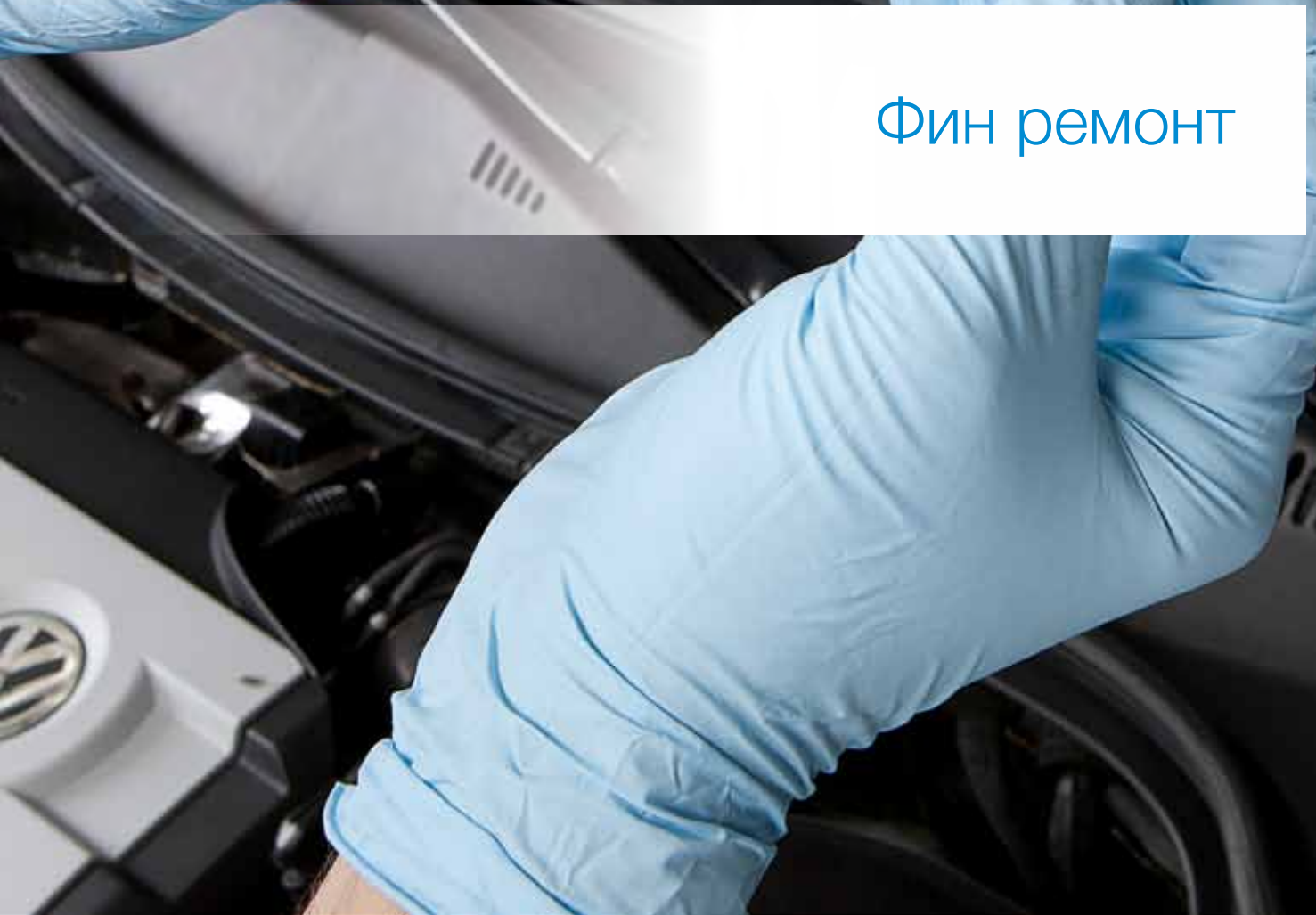
Размер на опаковката
Кутия спрей 400 мл

IDH No.
303136



Фин ремонт

5



Фин ремонт

Доказани решения за общи ремонти

Малки ремонтни задачи могат да бъдат решени бързо с интелигентни решения от Хенкел. На следващите страници ви представяме набор от продукти от първа необходимост за интелигентен ремонт.

Секундно лепене

За малки части, които трябва да бъдат поправени бързо и лесно LOCTITE секундните лепила са от голяма помощ. Има ниско вискозни продукти, които проникват в най-малките кухини, както и такива във формата на гел за ремонт на порести материали. Приложенията при висока температура до 120 °C също не представляват проблем

Намерете вашия продукт	LOCTITE 454	LOCTITE 3090	LOCTITE 401	LOCTITE 406	LOCTITE 480	LOCTITE 4850
Вискозитет	гел	гел 2K	течност	течност	течност	течност
Основни характеристики:	Универсален	Запълване на хлябини	Универсален	Пластмаса и гума	черен	Еластичен
		удароустойчив	до 120 °C		удароустойчив	удароустойчив

LOCTITE 454 универсален, гел



Кратка информация

- Универсален гел
- Макс. запълване на хлябини: < 0,15 мм
- Време за фиксиране: 5 – 10 сек.
- Работен температурен диапазон: -40 до +120 °C
- Цвят: безцветен прозрачен

Приложение:

- За бързи ремонти
- Подходящ за таванни приложения и вертикални повърхности
- Няма да капе или тече
- Без проникване, специално пригоден за порести материали
- Лепи сходни или различни комбинации субстрати от дърво, метал, керамика, повечето пластмаси

Опаковки

- Блистер 3 г
- Блистер 5 г
- Туба 20 г

IDH No.

- 195906
- N/A*
- 195678



LOCTITE 3090

Секундно лепило за запълване на хлабини



Кратка информация

- Запълване на хлабини до 5 милиметра
- Време за фиксиране: 90 – 150 сек.
- Работен температурен диапазон: -40 до +80 °C
- Цвят: безцветен прозрачен

Приложение:

- Не-капеща формула, позволяваща вертикално и таванно нанасяне.
- Прецизно и чисто приложение със спринцовка.
- Перфектен за всички бързи ремонти на счупени пластмасови части и всички видове спешен ремонт
- Отлично залепване на всички видове субстрати (метали, повечето пластмаси, каучук, дърво, кожа, хартия и т.н.)

Опаковки

Комплект 10 г.

IDH No.

1379599

LOCTITE 401

Универсално секундно лепило



Кратка информация

- Общо предназначение
- Макс. размер на хлабината: < 0,15 мм
- Време за фиксиране: 3 – 10 сек.
- Работен температурен диапазон: -40 до +120 °C
- Цвят: безцветен прозрачен

Приложение:

- Много висока якост на плътно прилягащи части
- Перфектен за всички бързи ремонти и всички видове спешен ремонт.
- Лепи широка гама от сходни или различни субстрати (метали, каучук, дърво, картон, керамика, както и повечето пластмаси)

Опаковки

Блистер 3 г
Блистер 5 г
Бутилка 20 г

IDH No.

195904
N/A*
142575

LOCTITE 406

Секундно лепило за каучук и пластмаса



Кратка информация

- Нисък вискозитет
- Макс. размер на хлабината < 0,15 мм
- Време за фиксиране: 2 – 10 сек.
- Работен температурен диапазон: -40 до +80 °C
- Цвят: безцветен прозрачен

Приложение:

- Бързо лепене на пластмаси и каучук, включително EPDM
- LOCTITE SF 770 или подобрява адхезията на трудни за лепене субстрати

Опаковки

Бутилка 20 г
Бутилка 50 г
Полиолефин комплект
LOCTITE 406 (20 г)
+
LOCTITE 770 (10 г)

IDH No.

142580
195531
142457

LOCTITE 480

Черно секундно лепило



Кратка информация

- Цвят: черен
- Макс. размер на хлабината: < 0,15 мм
- Време за фиксиране: 20 – 50 сек.
- Работен температурен диапазон: -40 до +100 °C
- Удароустойчив

Приложение:

- За приложения, при които се изисква висока устойчивост на удари и якост на разслояване.
- Идеален за лепене на метал към метал, към гума или към магнити
- Добра устойчивост към влажна среда

Опаковки

Бутилка 20 г

IDH No.

142411

*Не се предлага в България

LOCTITE 4850

Еластично секундно лепило



Кратка информация

- Гъвкаво
- Макс. размер на хлабината: < 0,15 мм
- Време за фиксиране: 3 – 10 сек.
- Работен температурен диапазон: -40 до +80 °C
- Цвят: безцветен прозрачен

Приложение:

- Създаден за гъвкави лепилни линии
- Лепи широка гама от сходни или различни субстрати (метали, каучук, дърво, картон, керамика, както и повечето пластмаси)

Опаковки

Блистер 5 г
Бутилка 20 г

IDH No.

N/A*
373353

LOCTITE 4090 - КОМБИНАЦИЯ ОТ СИЛА И БЪРЗИНА

С иновативна хибридна технология на лепене, LOCTITE 4090 съчетава силата на свързване на структурно лепило със скоростта на секундно лепило. Осигурява производителност и гъвкавост, както и други ползи:

- Устойчивост на удари и вибрации
- Издръжливост към температури до 150 °C
- Запълване на хлабини до 5 милиметра
- Подходящо за разнообразни субстрати, включително метали, повечето пластмаси и каучук
- Кратко време за фиксиране, дори и при ниска температура (5)
- Слабо побеляване
- Добра устойчивост на UV



Опаковки

2 x 25 мл картуш
вкл. 5 статични миксера:

Опаковка с 10 смесителни дюзи 1826921

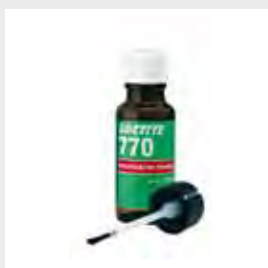
IDH No.

1778011

Може също така да ви бъде от полза

LOCTITE SF 770

Подобрява адхезията на секундните лепила на полиолефини и други пластмаси с ниска повърхностна енергия



Подробности на стр. 108

*Не се предлага в България



Лепене на порести материали

Ако имате нужда от контактни лепила за залепване на PVC, покривни обшивки, врати, настилки или гумени части, ще намерите най-правилните решения тук. Връзката е гъвкава, топлоустойчива и работи на почти всички субстрати, необходими за този тип приложения.

TEROSON SB 2444 (известен като TEROKAL 2444)

Контактно лепило



Кратка информация

- Продуктова основа: полихлоропрен
- Цвят; светло бежов
- Висока начална якост на свързване и контактност
- Гъвкаво и чувствително на натиск
- Устойчив към топлина

Приложение:

- За лепене на каучук, еластични пени, кожа, филц, демпфери към гума, метал, дърво и полиестер, картон и твърд PVC
- Висока начална лепливост, позволява 5-10 мин. за изпаряване на разтворителя
- Полагане с четка или шпатула

Опаковки

Туба 58 г
Туба 175 г
Кутия 340 г
Кутия 670 г

IDH No.

N/A*
N/A*
444651
N/A*



Бързо контактно лепене

Независимо дали използвате двустранно лепяща лента или спрей лепило, тези решения се препоръчват за бързо закрепване на предпазни и декоративни елементи или знаци и фиксиране на текстил, гума, изолационни материали, кожа, картон, метал, дърво или полиестер.

TEROSON VR 1000 (известен като двустранно лепяща лента)

Двустранно лепяща лента



Кратка информация

- Продуктова база; полиетиленова пяна с акрилно лепило
- Висока устойчивост към климатични въздействия и UV светлина

Приложение:

- Лента, покрита от двете страни с акрилно лепило
- Използва се по-специално за свързване и закрепване на предпазни и декоративни елементи или знаци и фиксиране на PVC или PU интегрални панели

Опаковки

- Кутия 10 м / 12 мм
- Кутия 10 м / 19 мм
- Кутия 10 м / 25 мм

IDH No.

- N/A*
- N/A*
- N/A*

TEROSON VR 5000 (известен като TEROSON Лепило спрей)

Контактно лепило спрей



Кратка информация

- База на продукта: стирен бутадиен каучук (SBR)
- Цвят; светло бежов
- Чувствително на налягане
- Висока първоначална якост
- Водоустойчив

Приложение:

- За свързване на порести материали като плат, полиестер и полиестерни пени, PE филм / ламинат, кожа, картон и настилки
- Шест степенен накрайник с възможност за позициониране
- Частите (филм/ламинат) могат да бъдат лесно демонтирани

Опаковки

- Кутия спрей 400 мл

IDH No.

- 860240

TEROSON VR 5080 (известен като Лента Fix & Repair)

Лепяща лента за аварийни ремонти



Кратка информация

- Продуктова основа: синтетичен каучук
- цвят; сив
- 100 % водоустойчивост
- Издържа температури до 70
- Ширина на лентата = 50 мм

Приложение:

- Многофункционална лепяща лента за аварийни ремонти
- Прилепва към всяка суха повърхност, която не е омаслена или напращена
- 100% водоустойчивост
- Подходящ за вътрешно и външно полагане
- Бързо спиране на течове в тръби с налягане до 4 бара

Опаковки

- Ролка 25 м
- Ролка 50 м

IDH No.

- N/A*
- N/A*



Обработка на метали

Ръждата може лесно да се превърне в защитен лакообразен слой, или да бъде предотвратена с цинков спрей. Нашите решения за обработка на метал винаги са интелигентни инструменти за поддръжка на използвани превозни средства или при реставрация на стари автомобили.

TEROSON VR 2000 (известен като TEROSON преобразовател на ръжда)

Преобразовател на ръжда



Кратка информация

- Продуктова основа: Емулсия синтетична смола
- Съдържание на органични летливи съединения: 24 г/л
- Цвят: светло сив
- Цвят (след втвърдяване): тъмно черен
- Може да се боядисва

Приложение:

- Идеален за конвертиране на ръжда по метални повърхности (да не се използва върху гол метал)
- Преобразува съществуващата ръжда в стабилна основа
- Образува лакообразен защитен филм за да се предотврати понататъшна корозия
- Приложимо с четка или валеж, който след това може да се почисти лесно с вода

Опаковки

Бутилка 125 мл

IDH No.

N/A*

TEROSON VR 4600 (известен като TEROSON Цинков спрей)

Цинков спрей



Кратка информация

- База на продукта: цинк с епоксиден агент
- цвят: сребристо сив
- Бързо втвърдяване
- Електрически проводим (мокро и сухо)
- Не се боядисва
- устойчивост на висока температура
- „Самолечебни свойства“, за да затворите малки неизправности
- Висока устойчивост на абразивно износване

Приложение:

- Оптимална защита на желязо и стомана срещу корозия.
- Защита от корозия за небоядисани части (например система за отработените газове)
- Защита от корозия между фланци след точкова заварка
- Сухият слой слепва добре върху почистени метални части

Опаковки

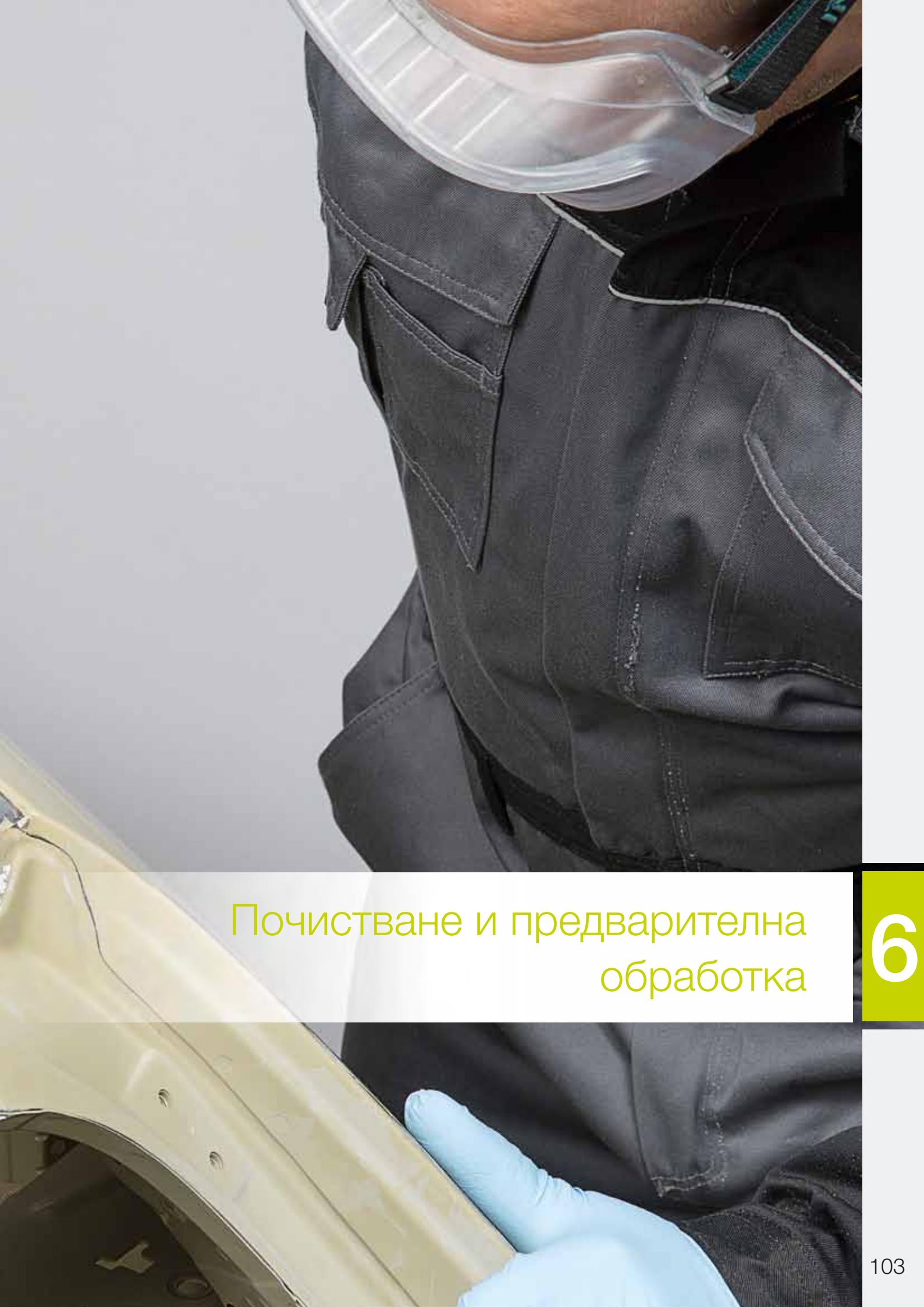
Кутия спрей 400 мл

IDH No.

N/A*

*Не се предлага в България



A close-up photograph of a worker wearing safety goggles and dark work pants. The worker is using a light blue nitrile glove to clean a yellow-painted metal car body part. The background is a plain, light-colored wall.

Почистване и предварителна обработка

6

Почистване и предварителна обработка

За правилна подготовка на повърхността

Основните фактори, които трябва да се вземат предвид при избор на почиствател или обезмаслител са времето за изсъхване, остатък, миризма и съвместимост със субстрата.

Остатъкът е особено важен фактор: ако предстои вторична обработка на частта, напр, боядисване или лепене, остатъкът може да попречи на този процес. Съвместимостта със субстрата е критична, когато работим с пластмаси и почистватели на база разтворител.

Портфолио от почистватели на HENKEL, специализирани при ремонт на превозни средства:

- Почистване на части преди полагане на лепила или уплътнители
- Почистване и обезмасляване на работното място и частите
- Почистване на силни замърсявания от ръцете

TEROSON VR 20 (известен като TEROSON FL+)

Подготовката на повърхността



Кратка информация

- Продуктова основа: бял спирт
- На база на разтворител
- Изключително кратко време за изпаряване

Приложение:

- Универсална подготовка на повърхността преди лепене
- Отстранява всички замърсители от прозорците, други стъклени части, от пластмаси и метали
- Отстранява силиконови остатъци
- Полага се с мека кърпа

Опаковки

Кутия 1 л
Кутия 10 л

IDH No.

1696704
N/A *

LOCTITE SF 7063 (известен като LOCTITE 7063)

Подготовката на повърхността



Кратка информация

- На база на разтворител
- Изключително кратко време за изпаряване

Приложение:

- За използване преди лепене или уплътняване
- Почиства без остатък
- Отстранява повечето греси, масла, смазочни течности, метални стружки и частици от всякакви повърхности

Опаковки

Кутия спрей 400 мл
Кутия 10 л

IDH No.

88344
149293

За постигане на оптимална адхезия на LOCTITE и TEROSON се изисква подходяща подготовка на повърхността



TEROSON VR 100 (известен като TEROSON Glass Cleaner)

Почиствател за стъкло



Кратка информация

- На водна основа
- Не съдържа ЛОС
- Без символи за опасност
- Изключително кратко време за изпаряване

Приложение:

- Подходящ за всички повърхности на превозното средство, и по-специално за стъкло и плексиглас
- Създаден с нанотехнология
- Защишава повърхностите от замърсявания
- Добри характеристики дори и при ниска температура

Опаковки

Кутия спрей 1 кг
Кутия 5 кг
Кутия 20 кг

IDH No.

N/A *
N/A *
N/A *

LOCTITE SF 7200 (известен като LOCTITE 7200)

Почиствател на гарнитури



Кратка информация

- На база на разтворител

Приложение:

- Премахва остатъци от втвърдени уплътнители и стари гарнитури за 10 до 15 минути
- Минимално остъргване
- Приложим при повечето видове повърхности
- Подходящ за фланци от меки метали, напр. алуминиеви

Опаковки

Кутия спрей 400 мл

IDH No.

235323

LOCTITE SF 7840 (известен като LOCTITE 7840)

Универсален почиствател и обезмаслител



Кратка информация

- На водна основа
- Не съдържа ЛОС, без символи за опасност.
- Без разтворител, нетоксичен, незапалим
- Биоразградим

Приложение:

- Премахва гresi, масла, флуиди за рязане, мазут, сажди и други замърсявания
- Типичните приложения са при двигатели, отливки, клапани, лагери, резервоари, прозорци, бетонни подове
- Може да се разрежи с вода

Опаковки

Бутилка спрей 750 мл
Кутия 5 л
Кутия 20 л

IDH No.

1427770
1427776
1427775

LOCTITE SF 7039 (известен като LOCTITE 7039)

Почиствател за електрически контакти



Кратка информация

- На база на разтворител
- Кратко време за изпаряване
- Работен температурен диапазон -30 до +50

Приложение:

- За почистване на електрически контакти, релета, превключватели и др., изложени на влага или друго замърсяване
- Не засяга покритията от изолационни лакове
- Остава остатък, който отблъсква влагата

Опаковки

Кутия спрей 400 мл

IDH No.

303145

*Не се предлага в България

LOCTITE SF 7080 (известен като LOCTITE Hygiene Spray)

Почиствател за климатични системи



Кратка информация

- Продуктова основа: биоцид
- Нетоксичен дезинфектант
- Аромат на ментол и евкалипт

Приложение:

- Почиствател и дезинфектант за климатични системи
- Ефективен срещу бактерии, плесени и микроорганизми във въздуха или на замърсените повърхности
- Не уврежда и не оставя петна по платове и части.
- Неутрализира неприятната миризма и оставя свеж аромат на ментол и евкалипт

Опаковки

Кутия спрей 150 мл
Дисплей (12 x 150 мл)

IDH No.

731335
N/A *

LOCTITE SF 7085 (известен като LOCTITE Superfoam)

Универсален пенлив почиствател



Кратка информация

- Лепила на разтворителна основа
- Не съдържа CFC

Приложение:

- Универсален почиствател - пяна за вътрешни и външни части на автомобила
- Използва се за лесно отстраняване на насекоми и сажди от стъкло, боядисани и хромирани повърхности и пластмасови части, напр. брони

Опаковки

Кутия спрей 400 мл
Дисплей (24 x 400 мл)

IDH No.

N/A *
N/A *

BONDERITE C-MC 400 (известен като Loctite 7862)

Отстранител на графити и маркери



Кратка информация

- Продуктова основа: разтворител
- pH-стойност 3,7
- Работна температура 10 до 40
- Без символи за опасност

Приложение:

- Изключително ефикасен за почти всякакъв тип графити.
- Особено подходящ за битумни спрей - бои
- Може да се полага на вертикални повърхности

Опаковки

Метална кутия 20 л

IDH No.

N/A *



LOCTITE SF 7850 (известен като LOCTITE 7850)

Универсален почиствател за ръце



Кратка информация

- Биоразградим
- Без минерални масла
- Приятен за кожата, абразивен лосион със съдържание на алое вера, ланолин и масло от жожоба за успокояване на кожата
- Съдържа супер-фини абразивни частици, които почистват кожата в дълбочина

Приложение:

- На база естествени екстракти
- Без минерални масла
- Биоразградим
- Съдържа първокласни балсами за кожа
- Действа с или без вода
- Отстранява упорити замърсявания, грес, сажди и масла

Опаковки

Бутилка 400 мл
Бутилка 3 л
Кутия 10 л

IDH No.

1658169
1658621
N/A *

LOCTITE SF 7855 (известен като LOCTITE 7855)

Почиствател за ръце от бои / лепила



Кратка информация

- Биоразградим
- Нетоксичен
- Не съдържа силикон и силни разтворители
- Съдържа четири съставки за третиране на кожата (алое вера, витамин Е, ланолин и масло от жожоба)
- Съдържа фини частици пемза

Приложение:

- Специално създаден за отстраняване на най-упоритите замърсявания от пръст, боя, смоли, праймери, лепила, силикони, лакове и др.
- Балсамите в продукта позволяват честа употреба без увреждане на кожата
- Може да се ползва без вода

Опаковки

Бутилка 400 мл
Бутилка 1,75 л

IDH No.

1918668
N/A *

BONDERITE C-MC Manuvo (известен като P3 Manuvo)

Почиствател за ръце



Кратка информация

- Без разтворител
- Без абразивни съставки
- Съответства на изискванията на ЕС Директива за козметика
- Активните съставки са напълно биоразградими

Приложение:

- Отстранява смазочни гresi, масла, графит, фини стружки, гумени и графитни частици, прах, пръст и др.
- Лек цитрусов аромат

Опаковки

Бутилка 500 мл
Съд 10 кг
Диспенсер 1,2 л

IDH No.

N/A *
N/A *
N/A *

TEROSON VR 320 (известен като TEROQUICK)

Почиствател за ръце



Кратка информация

- Продуктова основа: дървесно брашно
- Не съдържа пясък
- Без разтворител
- Биоразградим

Приложение:

- Бързо и цялостно почистване на ръце от силни замърсявания
- Отстранява замърсявания, масло и грес без да използва агресивни разтворители
- Нежен към кожата
- Не съдържа пясък и не блокира канализационната система

Опаковки

Съд 300 г
Кофа 2 кг
Кофа 8,5 кг

IDH No.

N/A *
N/A *
1137651

*Не се предлага в България

Активатори и праймери

За оптимално представяне на лепилото

Хенкел предлага пълна гама активатори и праймери, подходящи за различни лепилни технологии.

Праймерите подобряват адхезията към субстратите при трудни за залепване пластмаси (напр. полиолефин).

Активаторите се използват за увеличаване скоростта на втвърдяване. Препоръчват се за приложения при температура под 15 °C или при пасивни метали, напр. неръждаема стомана.

Намерете вашия продукт

Секундно лепене Цианоакрилати	Осигуряване резби, цилиндрично лепене, уплътняване на тръби и резби, гарнитури и уплътняване на фитинги Анаеробни продукти, акрили		Ремонт на пластмаси, лепене на автомобилни стъкла Полиуретан	
Праймер за полиолефин / пластмаса	Без разтворител	На база на разтворител	Лепене на стъкло	Пластмасови части, които се боядисват
LOCTITE SF 770	LOCTITE SF 7240	LOCTITE SF 7649	TEROSON PU 8519 P	TEROSON 150

LOCTITE SF 770 (известен като LOCTITE 770)

Праймер за полиолефин / пластмаса



Кратка информация

- На база на разтворител (хептан)
- Цвят: Безцветен
- Полагане: Предварително полагане

Приложение:

- Праймер/подобрител на адхезията само на трудни за лепене пластмаси
- Подобрява адхезията на секундните лепила на полиолефини и други пластмаси с ниска повърхностна енергия

Опаковки

Бутилка 10 г
Полиолефинов комплект: 10 г бутилка плюс LOCTITE 406 (20г)

IDH No.

142624

142457



LOCTITE SF 7240 (известен като LOCTITE 7240)

Активатор за метали



Кратка информация

- Без разтворител
- Цвят: Синьозелен
- Полагане: Предварително полагане

Приложение:

- Активатор за анаеробни лепила
- Увеличава скоростта на втвърдяване при пасивирани или неактивни повърхности
- За големи хлабини
- За втвърдяване при ниска температура (< 15 °C)

Опаковки

Помпа спрей 90 мл

IDH No.

N/A *

LOCTITE SF 7649 (известен като LOCTITE 7649)

Активатор за метали



Кратка информация

- На база на разтворител (ацетон)
- Цвят: зелен
- Полагане: Предварително полагане

Приложение:

- Активатор за анаеробни лепила
- Увеличава скоростта на втвърдяване при пасивирани или неактивни повърхности
- За приложения при големи хлабини
- За втвърдяване при ниска температура (< 15 °C)

Опаковки

Кутия спрей 150 мл

IDH No.

142479

TEROSON PU 8519 (известен като TEROSTAT 8519)

Праймер & активатор за стъкло



Кратка информация

- Продуктова основа: полиуретан
- Отлична UV защита
- Предотвратява корозията

Приложение:

- Праймер и активатор за стъкло „всичко в едно“ за лепене на автомобилни стъкла
- Време за изпарение: прикл. 2 мин, дори и на студено (15 мин за двукомпонентни лепила за директно остъкляване)
- Активиране (след повече от 2ч на открито)

Опаковки

Бутилка 10 мл
Бутилка 25 мл
Бутилка 100 мл

IDH No.

N/A *
1178000
N/A *

TEROSON 150 (известен като TEROKAL 150)

Праймер за пластмаси



Кратка информация

- Продуктова основа: хлорирани полиолефини
- Кратко време за изпаряване

Приложение:

- Отличен подобрител/праймер на адхезия за боядисани пластмасови части, пълнители за пластмаси и други подобни материали
- Може да се използва като подобрител на адхезията на пластмаси преди боядисване
- Лесен за работа с прецизно спрей-нанасяне

Опаковки

Кутия спрей 150 мл

IDH No.

267078

*Не се предлага в България

Намерете подходящото оборудване според вашите нужди на приложение

TEROSON POWERLINE II ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯГАНЕ

Най-мощният пневматичен пистолет за полагане на слоеве - от стандартни до OEM, като консистенции.



Пистолети за нанасяне

Пакет	Тип	Име	
310 мл, 400 мл фолио картуши *	Пневматичен пистолет	TEROSON POWERLINE II ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯ- ГАНЕ	
310 мл картуши	Пневматичен пистолет	TEROSON MULTIPRESS ТЕЛЕСКОПИЧЕН ВЪЗДУШЕН ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯ- ГАНЕ	
400 мл, 570/600 мл фо- лио картуши	Пневматичен пистолет	TEROSON SOFTPRESS ПИСТОЛЕТ ПОД НАЛЯ- ГАНЕ	
310 мл, 400 мл фолио картуши **	Електрически пистолет	TEROSON ПИСТОЛЕТ НА БАТЕРИИ	

*С конверсионен кит за 400 мл фолиевы упаковки

**С конверсионен кит за полагане от 400 мл фолиевы упаковки



TEROSON UBC AIR PRESSURE ПИСТОЛЕТ С ЧАША

Професионален инструмент за пръскане на
текстури от фина до груба



Описание	Технически данни	IDH	Опаковки
• Въздушен пистолет под налягане • Предназначен за материали с различен вискозитет - от нисък до много висок. • За плоски и широки текстури при уплътняване на шевове. За приложение върху равни и широко разположени уплътнения • Патентована система за избягване разбиването на картуши • Ергономична ръкохватка	• Работно налягане: 24 бара (при макс. 8 бара вход) • Предавателно съотношение: 1:3 • Избутване от биела/мотовилка • Постоянен материален поток • Регулируемо работно налягане • Интегрален манометър за налягане	96030	1 детайл
• Въздушен пистолет под налягане • За спрей уплътняване и покритие на шевове (UBC) полагане от алуминиеви картуши • Полагане на слоеве от алуминиеви или пластмасови картуши • За нанасяне на уплътнители и лепила с малък до среден вискозитет.	• Избутване от телескопичния биел • Максимално налягане: 8 бара • Компактни размери • Регулируемо работно налягане • Регулируемо въздушно налягане	142240	1 детайл
• Пневматичен пистолет за фолио картуши • Лек инструмент • Компактни размери	• Избутване без биел • Максимално налягане: 6,8 бара	250052	1 детайл
• Мощна батерия за приложение с пистолет за картуши • Предназначен за материали с различен вискозитет - от нисък до много висок. • Регулируема скорост на избутване • Разпределя материали на стандартни слоеве, независимо от въздушен маркуч или кабел	• Избутване от биела/мотовилка • безжичен • Батерия 14.4 V	1047326	1 детайл

Опаковка	Тип	Име	
310 мл, 300 мл картуши	Ръчен пистолет	TEROSON STAKU РЪЧЕН ПИСТОЛЕТ	
2 x 25 мл кар- туши	Ръчен пистолет	TEROSON РЪЧЕН ПИСТОЛЕТ (2 x 25ml)	
1 л кутия	Пневматичен пистолет	TEROSON UBC AIR PRESSURE ПИСТОЛЕТ С ЧАША	
1 л кутия	Пневматичен пистолет	TEROSON UBC ПИСТОЛЕТ С ВЪЗДУШНО НАЛЯ- ГАНЕ	
1 л кутия	Пневматичен пистолет	TEROSON UBC ПИСТОЛЕТ С ВЪЗДУШНО НАЛЯ- ГАНЕ	



Описание	Технически данни	IDH No.	Опаковки
• Пистолет за ръчно полагане • Дозира стандартен материал • Лесно полагане • Лесен за употреба и почистване • Без изтичане. • За алуминиеви и пластмасови картуши	• Предавателно съотношение: 1:10 • Избутване от биела/мотовилка	142240	1 детайл
• Ръчен пистолет за 2-компонентни картуши (2 x 25 мл) • Лесно нанасяне • Съотношение за смесване 1:1	• Предавателно съотношение: 1:6,5 • Избутване от биела/мотовилка	150035	1 детайл
• За материали за защита от удари от камъчета и покритие на подподовете части • Перфектна текстура за фин до груб финиш • Идеален е за много фини, подобни на бои консистенции • Продуктът може да остане в пистолета до 3 или 4 седмици, без почистване • Ниско налягане при шприцоване • Лесен за използване, подобно на използването на пистолет за боя	• Максимално налягане: 8 бара • Работно налягане: 3 - 4 бара • Регулатор с вграден предпазен клапан • Регулируемо въздушно налягане • Регулируем поток на нанасяне • За кутии от 1 л	1589356	1 детайл
• За полагане на подподовете покрития, восъчни материали и такива за защита от удари с камъчета • Идеален за създаване (възпроизвеждане) на подобрени текстури от много груба до фина • Регулируема дюза за създаване на различни консистенции • Ниско налягане при шприцоване • За основни приложения за подподовете покрития	• Максимално налягане: 8 бара • Работно налягане: 2-4 бара • За кутия от 1 л	1585815	1 детайл
• Пистолет с лесен за пълнене резервоар за консервиране на кухни • Много фини изпарения (необходим е по-малко материал) • Остатъкът може да остане в резервоара за няколко седмици • Бързо сваляне на разпръсквателната дюза и маркуча за приложение • Кука сонда плюс дълга гъвкава сонда (виж аксесоари) • Регулируем обем, подходящ за всеки сезон	• Максимално налягане: 6 бара • Работно налягане: 3 - 4 бара • 1 л резервоар	1589354	1 детайл

Акcesoари

Име		Описание	IDH No.	Опаковки
TEROSON ПО-ДГРЯВАЩА КУТИЯ ЗА КАРТУШИ (2)		• За предварително подгряване до 2 картуша (само алуминиеви) или 2 x 400 мл фолиевы опаковки. • За алуминиеви картуши • За фолиевы опаковки 400 мл • Бързо подгряваща кутия за нанасяне на лепила за стъкла (15 мин.) Технически данни: • Температура: 60 °C • Без прегряване • Мощност: 200 W • Захранване: 230 V	211556	1 детайл
TEROSON ПО-ДГРЯВАЩА КУТИЯ ЗА КАРТУШИ (6)		• За предварително подгряване преди полагане, до 6 картуша (само алуминиеви) • До 6 картуша (6 x алуминиеви или 4 x пластмасови) • За до 6 фолиевы пакета (6 x 400 мл или 4 x 600 мл) Технически данни: • Температура: 65°C • Без прегряване • Задържа температурата около един час след като е изключен • Мощност: 200 W • Захранване: 230 V	796993	1 детайл
TEROSON ПОЧИСТВАНЕ НА КЛИМАТИЦИ АГРЕГАТ		• Професионална машина за почистване на климатици • 15 мин. разпръскване за леки автомобили и 30 мин. за по-големи превозни средства • Идеален за дезинфекция и дезодориране на интериора - включително климатичната система • Идеален за новия Teroson WT AIRCO препарат за почистване (цитрусови аромати) • Ултразвукова почистваща система Технически данни: • Електрическа консумация: 30 W	1282250	1 детайл



Име		Описание	IDH No.	Опаковки
TEROSON СТАНДАРТЕН НАКРАЙНИК		• За стандартни уплътнителни слоеве • Метрична тънка нишка • За алуминиеви картуши	581582	20 детайла в опаковка
TEROSON DOOR EDGE НАКРАЙНИК		• Специално разработен накрайник за насочване на уплътнителните материали, напр за уплътнението на вратата • Оразмеряване за рязане: • Насочващи крила • Метрична тънка нишка • За алуминиеви картуши	782222	1 детайл
TEROSON СПРЕЙ НАКРАЙНИК		• За прилагане уплътнителни шевове чрез спрей (да се използва с пистолета MultiPress) • Комплект с двойна дюза • Метрична тънка нишка • За алуминиеви картуши	1395025	12 детайла в опаковка
TEROSON ПЛОС- КОСТРУЕН НА- КРАЙНИК		• За приложение на уплътнителни шевове с PowerLine II • Специално проектирани дюзи за полагане на оригиналния OEM текстура чрез плосък поток • За приложения с плоска струя • Метрична тънка нишка • За алуминиеви картуши	1305486	10 детайла
TEROSON ШИ- РОКОСТРУЕН НАКРАЙНИК		• За уплътнения или акустични приложения • За пресъздаване на оригиналната OEM консистенция • За приложения с широка струя • Метрична тънка нишка • За алуминиеви картуши	1470999	10 детайла в опаковка
TEROSON СИС- ТЕМА ЗА ПРИЛО- ЖЕНИЕ С ГЪВКАВ МАРКУЧ		• Система за полагане около трудно достъпни или изолирани части на автомобила • Вътрешната тръба може да бъде заменена лесно без да се налага почистване на гъвкавия маркуч • Метрична тънка нишка • За алуминиеви картуши	1542651	1 детайл
вътрешен маркуч			1542653	10 бр. (резерв. части - вътрешен маркуч)

Име		Описание	IDH No.	Опаковки
TEROSON УПЪТ- ВАНЕ ЗА УПОТРЕ- БА И РАЗРЕДКА		• За използване с разпръскващи дюзи с размер на шаблон за пластове с еднаква ширина • За насочване • Регулируема дължина	1542650	5 детайла в опаковка
ГОЛЯМ СТАТИЧЕН МИКСЕР		• Статичен миксер за 2-компонентни картуши • Съединителна гайка • Дължина 173 мм	780805	10 детайла в опаковка
МАЛЪК СТАТИ- ЧЕН МИКСЕР		• Статичен миксер за 2-компонентни картуши • Закрепване на щик • Дължина 115 мм	142242	12 детайла в опаковка
TEROSON КУКА СОНДА		• Кука сонда за консервиране на кухни под ъгъл 90 ° • Екстра-фини изпарения (необходим е по-малко материал) • Бързо разскачване	1669493	1 детайл
TEROSON НАЙЛОНОВА СОНДА		• Гъвкава найлонова сонда за консервиране на кухни • Екстра-фини изпарения (необходим е по-малко материал) • Бързо разскачване	1667919	1 детайл
TEROSON МРЕЖА ЗА РЕ- МОНТ НА ПЛАСТ- МАСИ		• За подсилване на ремонтирани пластмасови участъци • Фина плетена мрежа • Лесно за рязане • Гъвкава	908383	1 м/опа-ковка
TEROSON ЧЕТКА		• Четка за нанасяне на уплътнения	583065	1 детайл



Име		Описание	IDH No.	Опаковки
TEROSON ВЪЛНЕН АПЛИ- КАТОР		• Нанасяне на праймер • Без мъх	142245	25 детайла в опаковка
РАБОТНА МАСА ЗА АВТОМОБИЛ- НИ СЪКЛА		Специален плот за предни и задни съкла. Интелигентно разположените опорни точки означават, че на практика няма напрежение върху автомобилните съкла, докато като те лежат на работния плот. Лепилото може да се приложи на най-удобна работна височина.	308491	1 детайл
СТЪРГАЛКА ЗА СЪКЛО (deluxe)		Висококачествен инструмент, който може да се използва, за да изстържете стикери и за отстраняване на излишната пясък. Това стъргало е оборудвано с метален водач, който държи ножа на място.	149380 197818	Стъргалка за съкло Резервни остриета (100 бр.)
СЪЧЛЕНЕН ФИЛ- ТЪР ЗА ДВУ- СТРАННО ЗАСМУ- КВАНЕ		Този засмукващ повдигач е специално проектиран за монтиране на предното съкло и може да се адаптира към всяка извивка в предното съкло, благодарение на своите въртящи глави.	149365	1 детайл
РЕЖЕЩА ТЕЛ (квадратна)		Премиум квадратна режеща тел Благодарение на високата си якост на опън, този проводник може да се използва дори за най-новото поколение на високо-модулни лепила.	149360	Ролка 50 м
РЕЖЕЩА ТЕЛ (със златно по- крытие)		Тази специално обвита тел разполага с отлични качества за рязане на полиуретан и дава възможност на потребителите да отстранят съкло-то без да го увредят	149361	Ролка 22.5 м

Индекс

Продуктово име (старо)	Продуктово име (ново)	Опаковки	IDH No.	Страница
BONDERITE 1455 Кърпи	BONDERITE M-NT 1455-W	1 Туба с 25 кърпи	1745299	33
Двустранно лепяща лента	TEROSON VR 1000	Кутия 10 м / 12 мм	93357	26, 100
Двустранно лепяща лента	TEROSON VR 1000	Кутия 10 м / 19 мм	93358	26, 100
Двустранно лепяща лента	TEROSON VR 1000	Кутия 10 м / 25 мм	150039	26, 100
Лента за фиксиране и ремонт	TEROSON VR 5080	Ролка 25 м	801959	25, 100
Лента за фиксиране и ремонт	TEROSON VR 5080	Ролка 50 м	801378	25, 100
Комплект за ремонт на стъкла	TEROSON VR 1500	кит	1233745	17
LOCTITE 222	LOCTITE 222	Бутилка 10 мл	267358	74
LOCTITE 222	LOCTITE 222	Бутилка 250 мл	142486	74
LOCTITE 222	LOCTITE 222	Бутилка 50 мл	195743	74
LOCTITE 2400	LOCTITE 2400	Бутилка 10 мл	1295164	74
LOCTITE 2400	LOCTITE 2400	Бутилка 50 мл	1295104	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Бутилка 10 мл	1335840	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Бутилка 250 мл	1335868	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Бутилка 5 мл	1370555	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Бутилка 50 мл	1335884	74
LOCTITE 248	LOCTITE 248	Стик 19 г	1714937	75
LOCTITE 248	LOCTITE 248	Стик 9 г	1715105	75
LOCTITE 268	LOCTITE 268	Стик 19 г	1709314	76
LOCTITE 270	LOCTITE 270	Бутилка 10 мл	1336324	75
LOCTITE 270	LOCTITE 270	Бутилка 250 мл	1335906	75
LOCTITE 270	LOCTITE 270	Бутилка 50 мл	1335897	75
LOCTITE 2700	LOCTITE 2700	Бутилка 50 мл	1299454	75
LOCTITE 290	LOCTITE 290	Бутилка 10 мл	142567	76
LOCTITE 290	LOCTITE 290	Бутилка 250 мл	233758	76
LOCTITE 290	LOCTITE 290	Бутилка 50 мл	142568	76
LOCTITE 3090	LOCTITE 3090	Картуш 10 г.	1379599	97
LOCTITE 319	LOCTITE AA 319	Блистер 0,5 мл + 1 мрежичка	195908	14
LOCTITE 319	LOCTITE AA 319	Бутилка 5 мл	229972	14
LOCTITE 3430 A&B	LOCTITE EA 3430	Блистер, спринцовка 24 мл	142517	90
LOCTITE 3430 A&B	LOCTITE EA 3430	Спринцовка 50 мл	843054	90
LOCTITE 3450 A&B	LOCTITE EA 3450	Блистер, спринцовка 25 мл	241867	90
LOCTITE 3463 Магическа Стомана	LOCTITE EA 3463	Блистер 50 гр	396913	91
LOCTITE 3463 Магическа Стомана	LOCTITE EA 3463	Стик 114 г	265628	91
LOCTITE 401	LOCTITE 401	Блистер 3 г	195904	97
LOCTITE 401	LOCTITE 401	Блистер 5 г	195905	97
LOCTITE 401	LOCTITE 401	Бутилка 20 г	142575	97
LOCTITE 406	LOCTITE 406	Бутилка 20 г	142580	97
LOCTITE 406	LOCTITE 406	Бутилка 20 г	195531	97
LOCTITE 4090	LOCTITE 4090	Картуш 2 x 25 мл вкл. 5 статични миксера:	1778011	98
LOCTITE 4090 смесителни накрайници		Торба с 10:	1826921	98
LOCTITE 454	LOCTITE 454	Блистер 3 г	195906	96
LOCTITE 454	LOCTITE 454	Блистер 5 г	195905	96
LOCTITE 454	LOCTITE 454	Туба 20 г	195678	96
LOCTITE 480	LOCTITE 480	Бутилка 20 г	142411	97
LOCTITE 4850	LOCTITE 4850	Блистер 5 г	373352	98
LOCTITE 4850	LOCTITE 4850	Бутилка 20 г	373353	98

Продуктово име (старо)	Продуктово име (ново)	Опаковки	IDH No.	Страница
LOCTITE 510	LOCTITE 510	Опаковка 50 мл	237296	86
LOCTITE 510	LOCTITE 510	Картуш 300 мл	135325	86
LOCTITE 510	LOCTITE 510	250 мл	142609	86
LOCTITE 518	LOCTITE 518	Картуш 300 мл	1104312	86
LOCTITE 518	LOCTITE 518	Спринцовка 25 мл	142286	86
LOCTITE 518	LOCTITE 518	Спринцовка 50 мл	142456	86
LOCTITE 5188	LOCTITE 5188	Опаковка 50 мл	1254415	86
LOCTITE 5188	LOCTITE 5188	Картуш 300 мл	1104312	86
LOCTITE 5331	LOCTITE SI 5331	Картуш 300 мл	1037164	79
LOCTITE 5331	LOCTITE SI 5331	Туба 100 мл	142492	79
LOCTITE 5400	LOCTITE 5400	Опаковка 50 мл	1545634	79
LOCTITE 5400	LOCTITE 5400	Бутилка 250 мл	1546964	79
LOCTITE 542	LOCTITE 542	Бутилка 10 мл	135483	78
LOCTITE 542	LOCTITE 542	Бутилка 250 мл	234405	78
LOCTITE 542	LOCTITE 542	Бутилка 50 мл	234422	78
LOCTITE 55	LOCTITE 55	Корда 150 м	252831	80
LOCTITE 55	LOCTITE 55	Корда 50 м	492004	80
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Картуш 300 мл	1717493	87
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Кутия 200 мл	1721267	87
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Туба/блистер 40 мл	1718240	87
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Туба 100 мл	1717638	87
LOCTITE 573	LOCTITE 573	Опаковка 50 мл	142613	86
LOCTITE 573	LOCTITE 573	250 мл	142614	86
LOCTITE 574	LOCTITE 574	Опаковка 50 мл	234534	87
LOCTITE 574	LOCTITE 574	Туба 250 мл	231561	87
LOCTITE 577	LOCTITE 577	Опаковка 50 мл	234560	78
LOCTITE 577	LOCTITE 577	Бутилка 250 мл	88564	78
LOCTITE 5776	LOCTITE 5776	Опаковка 50 мл	1448091	79
LOCTITE 5776	LOCTITE 5776	Бутилка 250 мл	1545064	79
LOCTITE 5800	LOCTITE 5800	Опаковка 50 мл	1546958	87
LOCTITE 5800	LOCTITE 5800	Туба 250 мл	1547500	87
LOCTITE 586	LOCTITE 586	Бутилка 250 мл	88566	79
LOCTITE 586	LOCTITE 586	Бутилка 50 мл	135503	79
LOCTITE 5910	LOCTITE 5910	Картуш 300 мл	142491	88
LOCTITE 5910	LOCTITE 5910	Кутия 200 мл	728771	88
LOCTITE 5910	LOCTITE 5910	Туба 80 мл	1126633	88
LOCTITE 5923	LOCTITE SI 5923	Кутия 117 мл	233849	89
LOCTITE 5923	LOCTITE SI 5923	Кутия 450 мл	142270	89
LOCTITE 5926	LOCTITE SI 5926	Картуш 300 мл	233862	88
LOCTITE 5926	LOCTITE SI 5926	Туба 100 мл	1126638	88
LOCTITE 5926	LOCTITE SI 5926	Туба 40 мл	1123349	88
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Картуш 300 мл	1716829	87
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Кутия 200 мл	1299784	87
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Туба/блистер 40 мл	1718284	87
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Туба 100 мл	1717857	87
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Картуш 300 мл	1696686	88
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Кутия 200 мл	1721241	88
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Туба 100 мл	1704658	88
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Туба/блистер 40 мл	1716588	88
LOCTITE 603	LOCTITE 603	Бутилка 10 мл	142441	82
LOCTITE 603	LOCTITE 603	Бутилка 50 мл	142442	82
LOCTITE 6300	LOCTITE 6300	Бутилка 250 мл	1547493	82
LOCTITE 6300	LOCTITE 6300	Бутилка 50 мл	1546952	82

Продуктово име (старо)	Продуктово име (ново)	Опаковки	IDH No.	Страница
LOCTITE 648	LOCTITE 648	Бутилка 10 мл	1804042	82
LOCTITE 648	LOCTITE 648	Бутилка 5 мл	1804041	82
LOCTITE 648	LOCTITE 648	Бутилка 50 мл	1804416	82
LOCTITE 660	LOCTITE 660	Опаковка 50 мл	267328	82
LOCTITE 7039	LOCTITE SF 7039	Кутия спрей 400 мл	303145	105
LOCTITE 7063	LOCTITE SF 7063	Кутия 10 л	149293	104
LOCTITE 7063	LOCTITE SF 7063	Кутия спрей 400 мл	88344	104
LOCTITE 7200	LOCTITE SF 7200	Кутия спрей 400 мл	235323	105
LOCTITE 7240	LOCTITE SF 7240	Помпа спрей 90 мл	333369	109
LOCTITE 7649	LOCTITE SF 7649	Кутия спрей 150 мл	142479	109
LOCTITE 770	LOCTITE SF 770	Бутилка 10 г	142457	108
LOCTITE 7840	LOCTITE SF 7840	Кутия 20 л	1427775	105
LOCTITE 7840	LOCTITE SF 7840	Кутия 5 л	1427776	105
LOCTITE 7840	LOCTITE SF 7840	Бутилка спрей 750 мл	1427770	105
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	Бутилка 3 л	1658114	107
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	Бутилка 400 мл	1658169	107
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	Кутия 10 л	1658212	107
LOCTITE 7855	LOCTITE SF 7855	Бутилка 1,75 л	1918673	107
LOCTITE 7855	LOCTITE SF 7855	Бутилка 400 мл	1918668	107
LOCTITE 7862 Почиствател на графити	BONDERITE C-MC 400	Метална кутия 20 л	1434654	106
LOCTITE 8018 Почиствател на ръжда	LOCTITE LB 8018	Кутия спрей 400 мл	232396	94
LOCTITE 8021 Силиконово масло	LOCTITE LB 8021	Кутия спрей 400 мл	232368	93
LOCTITE 8040 „Замрази и освободи“	LOCTITE LB 8040	Кутия спрей 400 мл	760225	94
LOCTITE 8101 Грес за вериги	LOCTITE LB 8101	Кутия спрей 400 мл	303134	93
LOCTITE 8151 Алюминиев антисийз	LOCTITE LB 8151	Кутия спрей 400 мл	303136	94
LOCTITE 8201 Петфункционален спрей	LOCTITE LB 8201	Кутия спрей 400 мл	142730	92
LOCTITE Double Bubble	LOCTITE EA Double Bubble	Кутия 50 x 3 г	1303596	91
LOCTITE Хигиенен спрей	LOCTITE SF 7080	Дисплей (12 x 150 мл)	829328	106
LOCTITE Хигиенен спрей	LOCTITE SF 7080	Кутия спрей 150 мл	731335	106
LOCTITE O-RING КОМПЛЕКТ	LOCTITE O-RING КОМПЛЕКТ	1 Комплект	797226	88
LOCTITE Суперпяна	LOCTITE SF 7085	Дисплей (24 x 400 мл)	1326770	106
LOCTITE Суперпяна	LOCTITE SF 7085	Кутия спрей 400 мл	195915	106
P3 Manuvo*	BONDERITE C-MC Manuvo	Бутилка 500 мл	33024	107
P3 Manuvo	BONDERITE C-MC Manuvo	Диспенсер 1,2 л	29202	107
P3 Manuvo	BONDERITE C-MC Manuvo	Съд 10 кг	1565845	107
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	Пакет 5.5 мл	883259	94
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	Кутия спрей 300 мл	867933	94
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	Туба 35 мл	847773	94
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	Туба 75 мл	892928	94
Полиолефин комплект	LOCTITE 406 + LOCTITE SF 770	кит	142457	97
Звукоизолационни панели	TEROSON PU 250 SD	Карт. кутия 2 подложки 100 x 50 cm	211766	68
Звукоизолационни панели	TEROSON BT 350	Карт. кутия 6 подложки 50 x 25 cm	211916	67
TERODEM SP 100 Alu	TEROSON BT SP100	Карт. кутия 6 подложки 50 x 25 cm	150012	67
TERODEM SP 200	TEROSON PU SP200	Карт. кутия 2 подложки 100 x 50 cm	268286	68
TERODEM SP 300	TEROSONBT SP300	Карт. кутия 4 подложки 100 x 50 cm	150054	67
TERODEM SP 300	TEROSONBT SP300	Карт. кутия 4 подложки 50 x 50 cm	150055	67
TERODICHT Черен	TEROSON RB 4100	Картуш 310 мл	804495	14
TEROFOAM	TEROSON PU 9500	Кутия спрей 200мл	939813	68
TEROKAL 150	TEROSON 150	Кутия спрей 150 мл	267078	50,109
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Кутия 340 г	444651	25, 99
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Кутия 670 г	238403	25, 99
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Туба 175 г	444650	25, 99
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Туба 58 г	447064	25, 99

Продуктово име (старо)	Продуктово име (ново)	Опаковки	IDH No.	Страница
TEROKAL 5010 TR	TEROSON EP 5010 TR	Картуш 175 мл	1560580	31
TEROKAL 5055	TEROSON EP 5055	Картуш 250 мл	1358254	24, 31
TEROKAL 6700	TEROSON PU 6700	Картуш 2 x 125 мл	881835	24
TEROKAL 6700	TEROSON PU 6700	Картуш 2 x 25 мл	264880	24
TEROKAL 6700 ME	TEROSON PU 6700 ME	Картуш 2 x 25 мл	1754185	24
TEROKAL 9225	TEROSON PU 9225	Картуш 2 x 125 мл	881837	49
TEROKAL 9225	TEROSON PU 9225	Картуш 2 x 25 мл	267081	49
TEROKAL 9225 SF	TEROSON PU 9225 SF	Картуш 2 x 25 мл	882088	49
TEROKAL 9225 UF ME	TEROSON PU 9225 UF ME	Картуш 2 x 25 мл	1786434	50
TEROSON PU 9225 SF ME	TEROSON PU 9225 SF ME	Картуш 2 x 25 мл	1766017	49
TEROLAN 53 Специален	TEROSON RB 53	Кутия 1,4 кг	799671	40
TEROLAN Черен	TEROSON RB 1200	Картуш 310 мл	726808	40
TEROLAN Светъл	TEROSON RB 1060	Картуш 310 мл	799316	40
TEROLAN Светъл	TEROSON RB 1060	Туба 200 мл	762064	40
TEROQUICK	TEROSON VR 320	Кофа 2 кг	1137652	107
TEROQUICK	TEROSON VR 320	Кофа 8,5 кг	1137651	107
TEROQUICK	TEROSON VR 320	Съд 300 г	1137653	107
TEROSON Спрей лепило	TEROSON VR 5000	Кутия спрей 400 мл	860240	100
TEROSON Allround Filler	TEROSON UP 330 AF	Кутия 1,75 кг	946637	53
TEROSON Alu / Galva Filler	TEROSON UP 340 AGF	Кутия 1,5 кг	946639	53
TEROSON Спрей против удари с камъчета	TEROSON SB 3140	Кутия спрей 500 мл светъл	787528	59
TEROSON Спрей против удари с камъчета	TEROSON SB 3140	Кутия спрей 500 мл черен	787643	59
TEROSON Спрей за кухни	TEROSON WX 215	Кутия спрей 500 мл	794224	64
TEROSON Фин запълнител	TEROSON UP 335 FF	Кутия 1,75 кг	946638	53
TEROSON FL+	TEROSON VR 20	Кутия 10 л	1471127	104
TEROSON FL+	TEROSON VR 20	Кутия 1 л	1696704	104
TEROSON Почиствател за стъкло	TEROSON VR 100	Кутия 20 кг	1509978	105
TEROSON Почиствател за стъкло	TEROSON VR 100	Кутия 5 кг	1510450	105
TEROSON Почиствател за стъкло	TEROSON VR 100	Кутия спрей 1 кг	1510476	105
TEROSON Пълнител със стъклени фибри	TEROSON UP 325 GFF	Кутия 1,3 кг	946635	53
TEROSON MO Универсал	TEROSON VR 610 MO	Кутия спрей 300 мл	232429	92
TEROSON MO Универсал	TEROSON VR 610 MO	Кутия 4,5 л	841026	92
TEROSON Пълнител за пластмаси	TEROSON UP 320 PF	Кутия 920 г	882485	54
TEROSON К-т ремонт на пластмаси	TEROSON К-т ремонт на пластмаси	кит	211680	48
TEROSON Преобразувател на ръжда	TEROSON VR 2000	Бутилка 125 мл	770055	101
TEROSON Спрей за подподови части (UBS Спрей)	TEROSON SB 3120	Кутия спрей 500 мл	803863	62
TEROSON Цинков спрей	TEROSON VR 4600	Кутия спрей 400 мл	333170	101
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	Бутилка 10 мл	1252496	109
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	Бутилка 100 мл	1178026	109
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	Бутилка 25 мл	1178000	109
TEROSTAT 8596	TEROSON PU 8596	Картуш 310 мл	450533	13
TEROSTAT 8596	TEROSON PU 8596	Комплект	450532	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Картуш 200 мл	1467913	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Картуш 310 мл	1467800	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Фолио опаковка 400 мл	1467916	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Фолио опаковка 570 мл	1467915	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Комплект	1507581	13
TEROSTAT 8599 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	Картуш 310 мл	450441	13
TEROSTAT 8599 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	Комплект	450434	13
TEROSTAT 8630 2C HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	Картуш 310 мл	794668	13
TEROSTAT 8630 2C HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	Комплект	867677	13
TEROSTAT 9097 PL HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	Картуш 310 мл	1231001	14

Продуктово име (старо)	Продуктово име (ново)	Опаковки	IDH No.	Страница
TEROSTAT 9097 PL HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	Комплект	1231312	14
TEROSTAT 9100	TEROSON PU 9100	Картуш 310 мл сив	1896976	39
TEROSTAT 9100	TEROSON PU 9100	Картуш 310 мл светъл	1896978	39
TEROSTAT 9120 SF	TEROSON MS 9120 SF	Картуш 310 мл черен	1358214	39
TEROSTAT 9120 SF	TEROSON MS 9120 SF	Картуш 310 мл сив	1358216	39
TEROSTAT 9120 SF	TEROSON MS 9120 SF	Картуш 310 мл бял	1358213	39
TEROSTAT 9140	TEROSON SI 9140	Картуш 310 мл черен	267085	41
TEROSTAT 9140	TEROSON SI 9140	Картуш 310 мл прозрачен	105494	41
TEROSTAT 9200	TEROSON PU 9200	Картуш 310 мл	1896974	25, 43
TEROSTAT 9220	TEROSON MS 9220	Картуш 310 мл	265673	24
TEROSTAT 9220	TEROSON MS 9220	Туба 80 мл	452386	24
TEROSTAT 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	Опаковка 300 мл черен	1358054	39, 70
TEROSTAT 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	Картуш 300 мл сив	1357960	39, 70
TEROSTAT 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	Картуш 300 мл охра	1358059	39, 70
TEROSTAT II	TEROSON RB II	Кутия x 4 (40м /20 x 2 мм)	150056	41
TEROSTAT II	TEROSON RB II	Картуш 310 мл	150000	41
TEROSTAT VII	TEROSON RB VII	Кутия 4 парчета (10 м / 10 мм обиколка)	142216	41
TEROTEX HV 350	TEROSON WX 350	Кутия 10 л	793960	64
TEROTEX HV 350	TEROSON WX 350	Бидон 60 л	793957	64
TEROTEX HV 350	TEROSON WX 350	Кутия 1 л	793958	64
TEROTEX HV 400	TEROSON WX 400	Кутия 10 л	784149	64
TEROTEX HV 400	TEROSON WX 400	Бидон 60 л	784190	64
TEROTEX HV 400	TEROSON WX 400	Кутия 1 л	784176	64
TEROTEX HV 450 Аква	TEROSON WT 450 AKBA	Кутия 1 л	1335488	63
TEROTEX Multi-Wax Спрей	TEROSON WX 210	Кутия спрей 500 мл	796107	62
TEROTEX Record 2000 Аква	TEROSON WT R2000 AKBA	Кутия 1 л, черен	1335490	61
TEROTEX Record 2000 HS	TEROSON RB R2000 HS	Кутия 1 л, черен	767197	61
TEROTEX Record 2000 HS	TEROSON RB R2000 HS	Кутия 1 л, сив	767198	61
TEROTEX Record 2000 HS	TEROSON RB R2000 HS	Кутия 1 л, бял	767196	61
TEROTEX Super 3000	TEROSON SB S3000	Кутия 1 л, черен	767199	59
TEROTEX Super 3000	TEROSON SB S3000	Кутия 1 л светъл	782601	59
TEROTEX Super 3000 Аква	TEROSON WT S3000 AKBA	Кутия 1 л, черен	882415	59, 70
TEROTEX Super 3000 Аква	TEROSON WT S3000 AKBA	Кутия 1 л, сив	1387290	59, 70
TEROTEX Super 3000 Аква	TEROSON WT S3000 AKBA	Кутия 1 л светъл	1335491	59, 70
TEROTEX Воськ	TEROSON WX 970	Бидон 60 л	794864	61
TEROTEX Воськ	TEROSON WX 970	Кутия 1 л	794862	61

Повече информация на нашите продукти?

Посетете www.vehicle-repair-solutions.com

Бележки

LOCTITE®
BONDERITE®
TEROSON®

Хенкел България ЕООД
Младост IV, БПС
1766 София

Тел.: (+2) 806 3900
Факс: (+2) 806 3901
www.loctite.bg
www.henkel.com