

LOCTITE®
BONDERITE®
TEROSON®

Riešenia pre opravy a údržbu vozidiel



Riešenia pre opravy a údržbu vozidiel



Opravy a údržba vozidiel

Všetky riešenia pre opravy a údržbu vozidiel z jedného zdroja

Spoločnosť Henkel neustále vyvíja lepidlá a tesnenia s novými možnosťami v spolupráci s poprednými výrobcami automobilov v oblasti konštrukcie a výroby vozidiel.

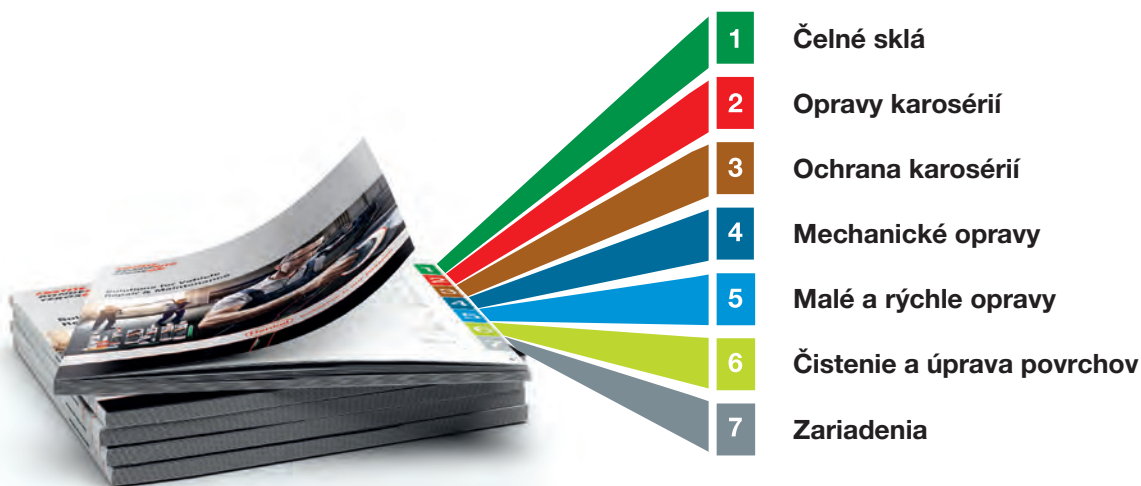
Naše posledné poznatky a výsledky z výskumov sú priamo zapojené do vývoja nových riešení pre opravy a údržbu. Tým vznikajú inovatívne produkty, ktoré Vám ponúkajú účinné riešenia každodenných úloh v dielni.

Vylepšenia našich produktov sa už dávno zameriavajú na viac než len ich samotnú účinnosť. Pre spoločnosť Henkel sú kľúčovými aspektmi vývoja nových produktov aj zabezpečenia vyššej ochrany zdravia v súvislosti s narábaním a spracovaním našich produktov, ich súlad s najprísnejšími požiadavkami a zaistenie ich použitia a likvidácie spôsobom čo najšetnejším k životnému prostrediu.

Prospech z toho máte aj Vy, ako náš zákazník.

VYHLADÁVANIE PRODUKTOV

Zo širokej škály použitia našich produktov



Ak hľadáte napríklad vhodný zaisťovač závitov, jednoducho vyberte „**Mechanické opravy**“ z Registra. Každá sekcia sa začína praktickými tipmi, profilmi produktov a možnosťami použitia (viď obrázok). To Vám pomôže vybrať si ten správny produkt v priebehu niekoľkých sekúnd.



PRODUKTOVÁ INOVÁCIA

Modelácia za studena –
Nový prístup k opravám kovov

Až doteraz si opravy karosérií vyžadovali horúce spájkovanie cínu s použitím otvoreného ohňa. Použitie tepla z procesu spájkovania však vyžadovalo časovo náročnú demontáž plastových dielcov a elektronických súčastí.

TEROSON EP 5010 TR prináša inovatívnu metódu modelácie za studena, ktorá dokáže úplne nahradiť tradičný proces horúceho spájkovania. Teraz môžete bezpečnejšie vykonávať modelovacie práce na vozidlách s karosériami z ocele a hliníka bez použitia plomby a cínu. Zaujalo Vás to?

■ **Prečítajte si viac na strane 31.**



POUŽITIE – KROK ZA KROKOM

Školenia a online tutoriály

Každý produkt je iba taký dobrý, ako jeho užívateľ. Preto ponúkame rozsiahle školenia a tutoriály zamerané na naše chemické systémy opráv – vedené našimi skúsenými technikmi, aj prostredníctvom online tutoriálov voľne prístupných na internete.

- **Online portál:**

Tutoriály venované rôznym témam spojeným s opravou vozidiel nájdete na www.teroson-training.com

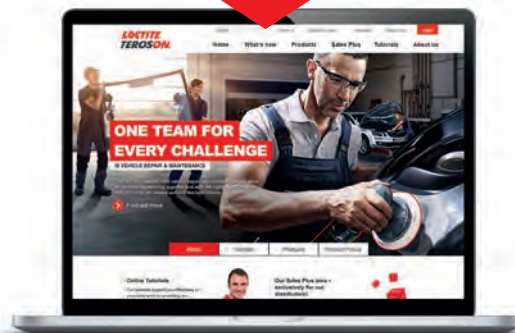
- **Technologické a školiace centrum:**

Naši technici v Technologickom a školiacom centre sú pripravení podeliť sa s Vami o svoje znalosti a skúsenosti.

- **Vyskúšajte to!**

Zistite viac o našej ponuke školení na strane 4.

www.teroson-training.com



Odborné školenia

Ponúkame Vám a Vaším zamestnancom prvotriedne know-how

Sofistikované chemické systémy opráv vyžadujú moderné metódy školení a inštruktáže.

Pretože efektívitu a kvalitu našich produktov môže do veľkej miery ovplyvňovať aj zručnosť pracovníkov, ktorí s nimi pracujú. Profesionálne nástroje a inštruktori s dlhoročnými skúsenosťami môžu znamenať veľký rozdiel pri získavaní odborných znalostí pri narábaní s lepidlami. Máme tie správne tímy ľudí, školiace metódy i obchodné siete, aby sme Vám vedeli priniesť najlepšie riešenia šité priamo na mieru Vaším špecifickým praktickým požiadavkám.



Školiace centrum

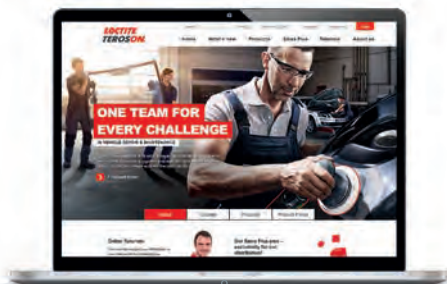
V našom technologickom a školiacom centre získate tie najlepšie teoretické a praktické informácie od našich vysoko informovaných a skúsených školiteľov. Cieľom našich školení je preniesť na Vás vedomosti a skúsenosti, ktoré budete potrebovať na efektívnu každodennú prácu s našimi chemickými produktmi na opravy.

ŠKOLIACE
CENTRUM

Online portál:

Objavte naše tutoriály na www.teroson-training.com a zistíte, ako Vás prevedú každým krokom procesu aplikácie rôznych produktov. Získate vďaka nim hodnotné odborné poznatky našich odborníkov z prvej ruky.

ONLINE
PORTÁL



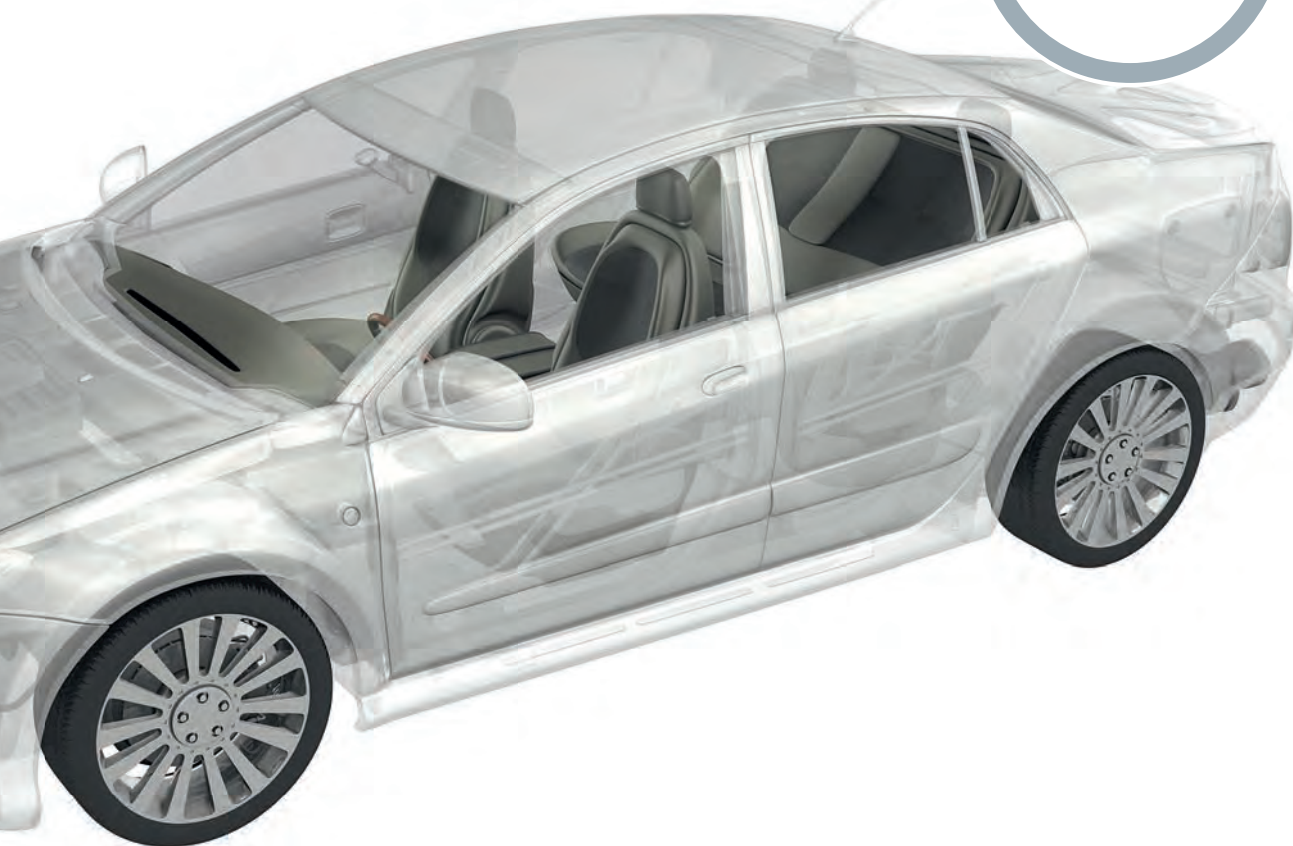


Odborné školenia priamo u Vás

Naši certifikovaní inštruktori Vám poskytnú návody k praktickým riešeniam pokrývajúcim širokú škálu aplikácií údržby a opravy vozidiel.

- Výmena a opravy čelného skla
- Opravy karosérií
- Ochrana podvozku a konzervácia dutín
- Sada na opravy plastov
- Mechanické opravy s lepidlami LOCTITE

ODBODNÉ
ŠKOLENIA
U VÁS



Pre kompletne informácie o našich školiacich programoch a možnostiach registrácie na ne prosím navštívte našu webovú stránku:

www.teroson-training.com

1	Čelné sklá	8 – 17
2	Opravy karosérií	18 – 54
3	Ochrana karosérií	55 – 70
4	Mechanické opravy	71 – 94
5	Malé a rýchle opravy	95 – 101
6	Čistenie a úprava povrchov	102 – 109
7	Zariadenie a príslušenstvo	110 – 117

Školenia.....	4 – 5
Register.....	118 – 122

■	Priame zasklievanie	8 – 15
■	Opravy čelných skiel	16 – 17

1

■	Lepenie	18 – 26
■	Opravy kovov	27 – 33
■	Tesnenie švov	34 – 43
■	Opravy plastov	44 – 50
■	Plniče karosérie	51 – 54

2

■	Ochrana proti kamienkom	57 – 59
■	Ochrana podvozku	60 – 62
■	Konzervácia dutín	63 – 64
■	Zvuková izolácia	65 – 70

3

■	Zaistovanie závitov	72 – 76
■	Tesnenie závitov	77 – 80
■	Upevňovanie	81 – 83
■	Plošné tesnenia	84 – 89
■	Núdzové lepenie	90 – 91
■	Mazivá	92 – 94

4

■	Sekundové lepidlá	96 – 98
■	Lepenie poréznych materiálov	99
■	Rýchle kontaktné lepenie	100
■	Úprava kovových povrchov	101

5

■	Pred lepením	104
■	Čistenie dielcov	105 – 106
■	Čistenie rúk	107
■	Primery a aktivátory	108 – 109

6

■	Zariadenia	110 – 113
■	Príslušenstvo	114 – 117

7





Čelné sklá Priame zasklievanie

1



Priame zasklievanie

V súlade s najvyššími bezpečnostnými štandardmi

Čelné sklo je pre celkovú konštrukciu karosérie auta veľmi dôležitou časťou.

Čelné sklá slúžia na zvýšenie konštrukčnej pevnosti auta a poskytujú pasažierom lepšiu ochranu. Obe tieto funkcie závisia na jedinom materiáli, ktorý drží čelné sklo na karosérii: na lepidle. Lepidlá na čelné sklá zvyšujú torznú pevnosť až o 40%.

Využite naše profesionálne riešenia

Lepidlá na priame zasklievanie od spoločnosti Henkel spĺňajú najvyššie bezpečnostné štandardy vďaka mnohým rokom aktívneho výskumu a skúseností výrobcov originálnych dielov (OEM).

- Sú testované podľa tých najprísnejších európskych štandardov pre crash testy
- Ľahké konštrukcie a torzná pevnosť (zvýšenie pevnosti konštrukcie o 40%)
- Schválenie od testovacej spoločnosti TÜV Rheinland (vrátane výrobného procesu)

Účinnosť všetkých prémiových produktov na priame zasklievanie značky TEROSON bola preukázaná realistickými crash testami a certifikovaná skúšobným orgánom TÜV Rheinland.



TEROSON PU 8597 HMLC

Schválenie pre krátky čas bezpečného odjazdu





TEROSON PU 8597 HMLC

Schválenie pre krátky čas bezpečného odjazdu

Toto jednozložkové lepidlo na priame zasklievanie sa používa tam, kde sa vyžadujú prísne bezpečnostné štandardy. Testovaný čas bezpečného odjazdu je 1 hodina podľa americkej normy FMVSS a 4 hodiny podľa najprísnejšieho európskeho štandardu pre crash testy.

Jednoduché a presné nanášanie s patentovanou nastaviteľnou tryskou od spoločnosti Henkel.

■ **Prečítajte si viac na strane 13.**

Hlavné vlastnosti:

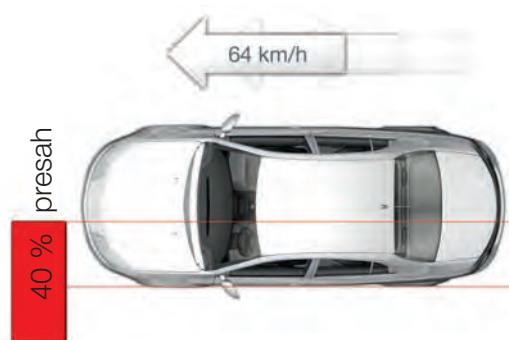
- Produkt schválený TÜV
- Krátky čas bezpečného odjazdu
- Vysoký modul pružnosti v šmyku, nízka vodivosť (HMLC)
- Dobrá stabilita húsenice
- Neťahá niť
- Používané OEM
- Nanášanie za studena



EURÓPSKY ŠTANDARD PRE CRASH TESTY

Vylepšený štandard pre crash testy

(64 km/h 40 % presah) = 40% šírky najširšej časti automobilu (bez bočných spätných zrkadiel)



Zistite viac o priamom zasklievaní s užitočnými tutoriálmi a registrujte sa na:

www.terason-training.com

Nájdite si ten správny produkt

Priame zasklievanie	TEROSON PU 8596	TEROSON PU 8597 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	TEROSON RB 4100
Aplikácia						
Lepenie	●	●	●	●	●	
Montovanie do gumy						●
Materiál						
Zapuzdrené čelné sklo	●	●	●	●	●	
Sklo / keramika	●	●	●	●	●	
Sklo	●	●	●	●	●	
Odrezaná nadbytočná húsenica	●	●	●	●	●	
Lak	●	●	●	●	●	
Hliník	●	●	●	●	●	
Holý kov	●	●	●	●	●	
GFC / SMC	●	●	●	●	●	
Kov s e-náterom	●	●	●	●	●	
Primer	●	●	●	●		
Aktivátor	●	●	●	●		
Vlastnosti						
Nanášanie za tepla			●	●		
Nanášanie za studena	●	●			●	●
Vysoký modul		●	●	●	●	
Nízka vodivosť		●	●	●	●	
1-zložkové	●	●	●		●	●
2-zložkové				●		
Čas inštalácie v minútach	25	20	15	25	25	
Čas bezpečného odjazdu podľa FMVSS crash testov ¹⁾	6 h	1 h	15 min.	1 h	1 h	
Čas bezpečného odjazdu podľa európskych štandardov pre crash testy ²⁾		4 h	-	2 h	-	

1) 50 km/h a 100 % čelná zrážka

2) 64 km/h a 40 % presah

TEROSON nastaviteľná tryska

Poskytuje optimálnu veľkosť húsenice dokonca aj na najnovších karosériách s úzkymi lepenými líniami. Jednoduché a bezpečné použitie. Súčasťou balenia všetkých prémiových produktov TEROSON.





TEROSON PU 8596 (známy ako TEROSTAT 8596)

Priame zasklievanie



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 1-zložkový (1K) polyuretán
- Dobrá stabilita húsenice
- Neťahá niť
- Produkt schválený TÜV

Aplikácia:

- Bezpečný čas odjazdu (s airbagom) podľa FMVSS 212/208: 6 h
- Spôsob aplikácie: za studena
- Čas zasklenia: 25 min.

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml
Sada

IDH č.

450533
450532

1

Čelné sklá | Priame zasklievanie

TEROSON PU 8597 HMLC (známy ako TEROSTAT 8597 HMLC)

Vysoký štandard



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 1-zložkový (1K) polyuretán
- Vysoký modul pružnosti v šmyku, nízka vodivosť
- Veľmi dobrá stabilita húsenice
- Neťahá niť
- Produkt schválený TÜV
- Špeciálne na OEM

Aplikácia:

- Bezpečný čas odjazdu (s airbagom) podľa FMVSS 212/208: 1 h
- Bezpečný čas odjazdu podľa NCAP (európsky štandard) 4 h
- Spôsob aplikácie: za studena
- Čas zasklenia: 20 min.

Veľkosti balenia

Kartuša 200 ml
Kartuša 310 ml
Fólia 400 ml
Fólia 570 ml
Sada

IDH č.

1467913
1467799
1467916
1467915
1507386

TEROSON PU 8599 HMLC (známy ako TEROSTAT 8599 HMLC)

Rýchly



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 1-zložkový (1K) polyuretán
- Vysoký modul pružnosti v šmyku, nízka vodivosť
- Vysoká počiatková príľnavosť
- Veľmi dobrá stabilita húsenice
- Neťahá niť
- Produkt schválený TÜV
- Špeciálne na OEM

Aplikácia:

- Bezpečný čas odjazdu (s airbagom) podľa FMVSS 212/208: 15 minút
- Spôsob aplikácie: za tepla
- Čas zasklenia: 15 min.

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml
Sada

IDH č.

450441
-

TEROSON PU 8630 2K HMLC (známy ako TEROSTAT 8630 2C HMLC)

Silné riešenie



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový (2K) polyuretán
- Vysoký modul pružnosti v šmyku, nízka vodivosť
- Dobrá stabilita húsenice
- Dlhý čas spracovateľnosti (30 minút)
- Produkt schválený TÜV
- Špeciálne na OEM

Aplikácia:

- Bezpečný čas odjazdu podľa NCAP (európsky štandard) 2 h
- Vytvrdzuje nezávisle na podmienkach prostredia
- Perfektný na veľké a ťažké čelné sklá
- Spôsob aplikácie: za tepla
- Čas zasklenia: 25 min.

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml
Sada

IDH č.

794668
-

Príslušné aplikačné zariadenia nájdete na strane 110

TEROSON PU 9097 PL HMLC (známy ako TEROSTAT 9097 PL HMLC)

Jednoduché spojenie



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 1-zložkový (1K) polyuretán
- Systém bez primeru
- Rýchla aplikácia
- Vysoký modul pružnosti v šmyku, nízka vodivosť
- Zabudovaná UV stabilita
- Veľmi dobrá stabilita húsenice
- Produkt schválený TÜV

Aplikácia:

- Bezpečný čas odjazdu (s airbagom) podľa FMVSS 212/208: 1 h
- Spôsob aplikácie: za studena
- Čas zasklenia: 25 min.

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml
Sada

IDH č.

1231001
-

TEROSON RB 4100 (známy ako TERODICHT Black)

Tesnenie gumových profilov



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: syntetický kaučuk
- Nízky obsah rozpúšťadiel
- Permanentne pružný materiál
- Odoláva starnutiu a vplyvom prostredia

Aplikácia:

- Možnosť použiť aj na mokré povrchy a medzery
- Bez potreby prípravy povrchu
- Spôsob aplikácie: za studena
- Jednoduché odstránenie a čistenie
- Priľne k všetkým povrchom

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml

IDH č.

804495

LOCTITE AA 319 (známy ako LOCTITE 319)

Lepidlo na spätné zrkadlá



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: modifikovaný ester kyseliny akrylovej + aktivačná sieťka
- Čas príľnutia: 1 min.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: do +120°C
- Pevnosť v šmyku (GBMS): 10 N/mm²

Aplikácia:

- Typické použitie: lepenie spätných zrkadiel
- Riešenie na konštrukčné lepenie materiálov, ako je sklo, keramika, plasty a kovy
- Vyrovnáva rôznu teplotnú rozťažnosť jednotlivých dielov
- Vytvrdzuje pri uzavretí medzi priľahlými plochami za pomoci aktivačnej sieťky (aktivátor)

Veľkosti balenia

Balenie 0,5 g + 1 sieťka
Fľaša 5 ml

IDH č.

195649
-



Tiež by sa Vám mohlo zísť

TEROSON VR 20

Univerzálny produkt na prípravu všetkých lepených povrchov, napr. na čelné sklá a časti vyrobené zo skla, plasty a kov. Na báze rozpúšťadiel.



Viac na strane 104

TEROSON PU 8519 P Primer

Primer a aktivátor v jednom, na posilnenie priľnavosti. Poskytuje perfektnú ochranu voči UV žiareniu.



Viac na strane 109

TEROSON VR 100

Čistič skiel bez nebezpečných látok, s veľmi krátkym časom odparovania aj pri nízkych teplotách. Vyvinutý s použitím nano technológií.



Viac na strane 105

1

Čelné sklá | Priame zasklievanie



Opravy čelných skiel

S overenou sadou pre opravy TEROSON

V mnohých prípadoch je oprava poškodenia (odštiepenia) skla kamienkami dostatočná a nie je potrebná výmena celého čelného skla.

Je však potrebné konať rýchlo, keďže malé poškodenia skla kamienkami môžu viesť k závažnejším prasklinám, po ktorých je sklo už neopraviteľné.

Sada na opravu čelného skla

Všetky komponenty potrebné na profesionálnu opravu čelného skla ponúka spoločnosť Henkel v praktickom prenosnom kufříku, takže môžete mať potrebné zariadenia vždy pripravené, po ruke a na jednom mieste, a okamžite viete zistiť, aký postup si daná oprava vyžaduje. S touto sadou dokážete opraviť rôzne typy poškodenia kamienkami. Opravou dokážeme plne obnoviť funkčnú integritu a pevnosť poškodeného čelného skla, čím sa môžeme vyhnúť potrebe jeho plnej výmeny.

Kufřík na prvý pohľad:



Všetky vyššie spomenuté súčasti kufříka sú dostupné aj samostatne.



1

Táto sada je ideálna na opravy týchto druhov poškodenia:



a) Bull's eye / Volské oko



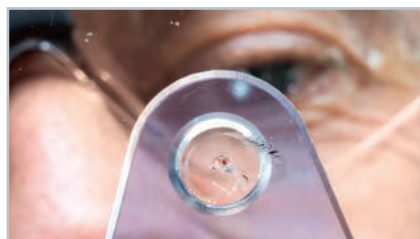
b) Fragmentované odštiepenie



c) Kombinované odštiepenie

Zjednodušenie opravy čelných skiel

V každej sade na opravy je aj CD s inštruktážnym videom. Detailný tutoriál venovaný oprave poškodení čelného skla vozidiel nájdete na našom online portáli www.teroson-training.com s podrobným vysvetlením krok po kroku.



Príprava



Oprava



Konečné úpravy

A detailného sprievodcu k téme opravy čelných skiel nájdete aj na našej stránke:

www.teroson-training.com

TEROSON VR 1500 (známy ako Sada na opravy skla)



Popis:

Kompletná sada na opravy skla pre profesionálne opravy čelných skiel

- Živica na opravy
- Živica na konečnú úpravu
- Leštadlo na konečnú úpravu
- Vákuový gél
- Žiletka na zoškrabovanie

- Kontrolné zrkadlo
- Vrták / Držiak
- Držiak na náradie / Aplikačný prípravok
- Vytvrdzovacia fólia
- UV lampa
- Látka z mikrovlákna / Čistiaca utierka
- Demonštračné video

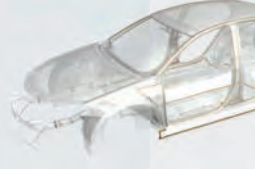
Veľkosť balenia

Sada

IDH č.

1233745

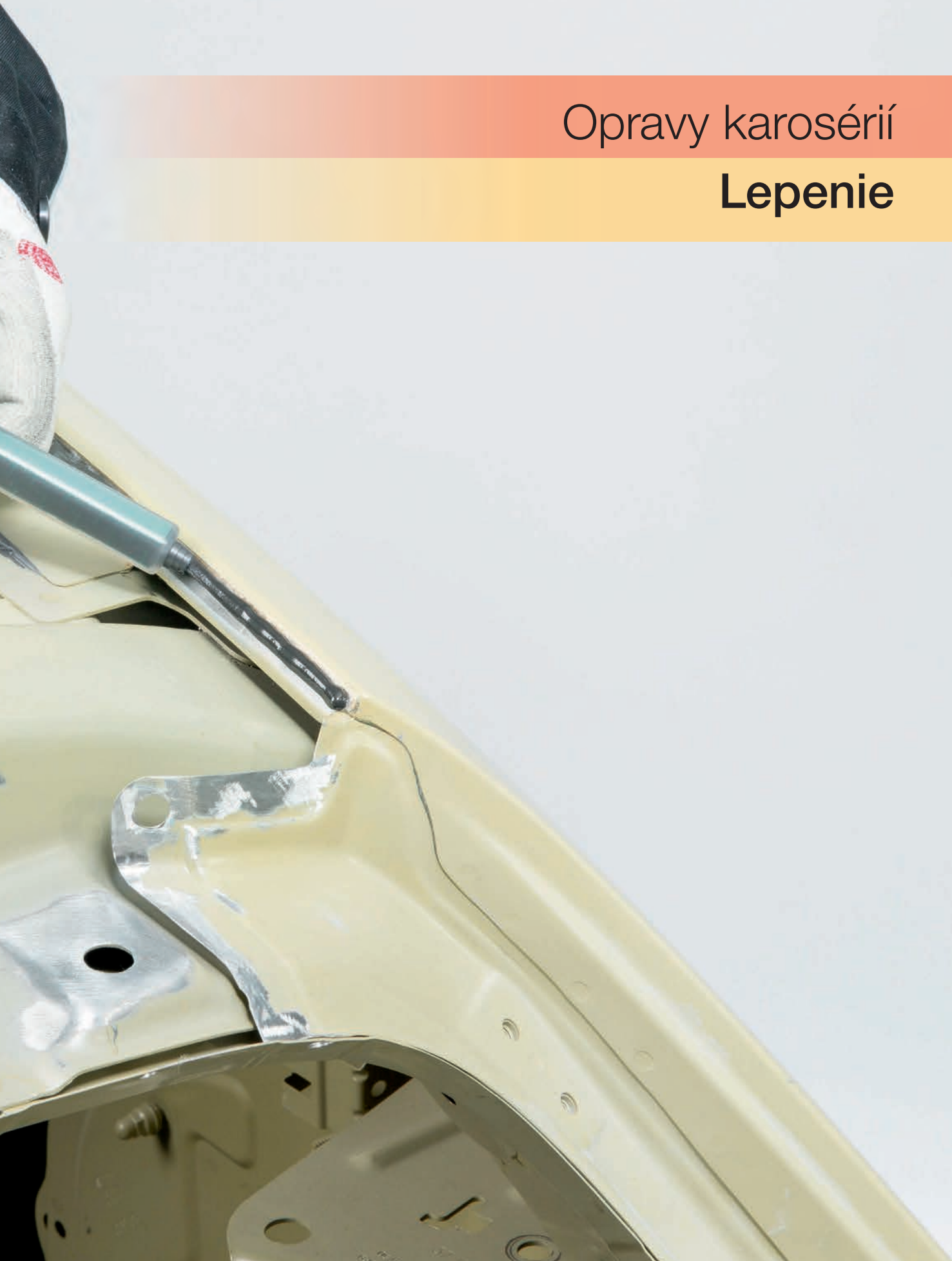




Opravy karosérií

Lepenie

2



Lepenie

Produkty na opravy karosérií a ich použitie

Moderné konštrukcie, aké používa väčšina výrobcov automobilov, vyžadujú nové metódy opráv.

Keď ide o spájanie rôznych materiálov, udržanie bezpečnostných štandardov a zvýšenie stability vozidla, je lepenie vysoko efektívnym nástrojom. Lepené spoje sú chránené proti vzniku korózie pôsobením vplyvov prostredia. Korózia môže oslabiť konštrukciu karosérie a nepriaznivo ovplyvniť bezpečnosť a komfort jazdy.

Všeobecné výhody lepenia pri opravách karosérií

- Vylepšená ľahká konštrukcia
- Spájanie rôznych materiálov, napr. hliníka, ocele, karbónu, skla a pod.
- Dodatočná odolnosť voči vode a ochrana proti korózii
- Efektívnejšie opravy vozidiel



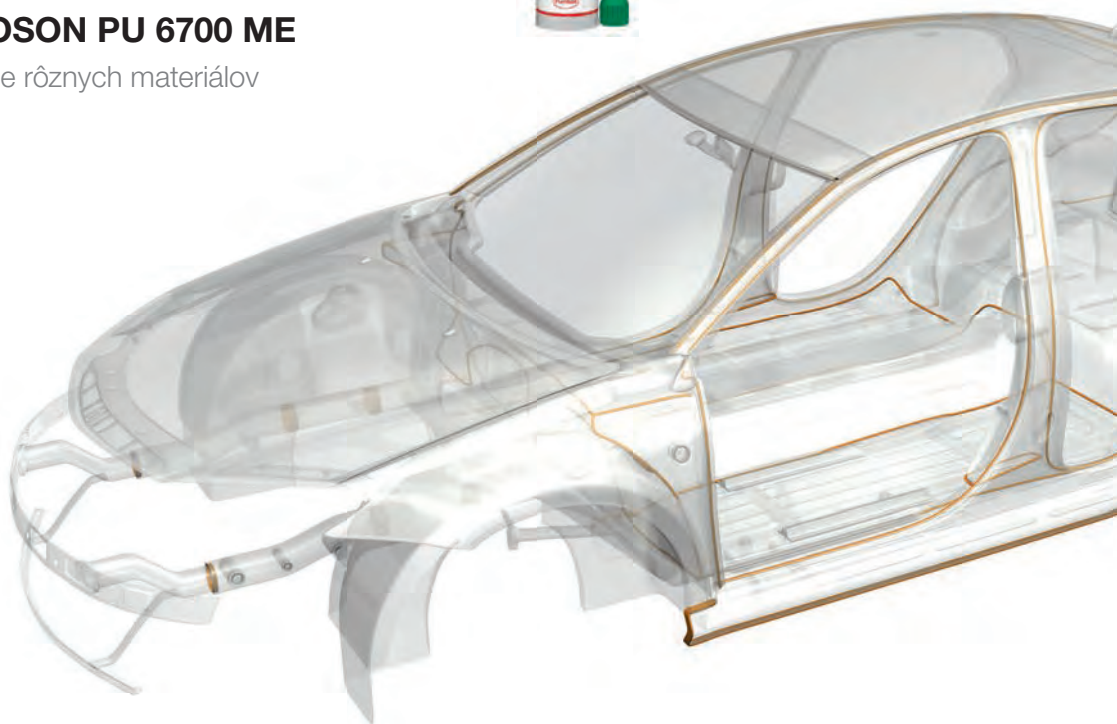
TEROSON PU 6700 ME

Lepenie rôznych materiálov



TEROSON EP 5055

Výborná pevnosť spoja na lepenie striech





TEROSON EP 5055

Výborná pevnosť spoja na lepenie striech

Dvojsložkový epoxid TEROSON EP 5055, vyvinutý na opravu karosérií, spája silnú príľnavosť s výbornou ochranou proti korózii. Môže sa používať na oceli a hliníku bez použitia primeru. Toto lepidlo bez obsahu rozpúšťadiel sa odporúča najmä na lepenie striech, prahov a bočných stien.

■ Prečítajte si viac na strane 24.

Hlavné vlastnosti:



- Dvojsložkové konštrukčné lepidlo
- Vynikajúca ochrana proti korózii
- Prilnutie na širokú škálu rôznych materiálov, ako je napr. hliník, oceľ a pod.

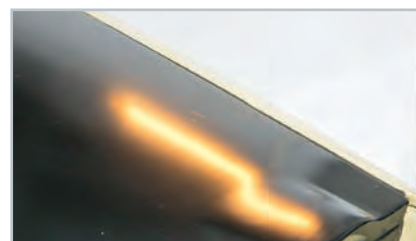
2



Rýchla a vhodná príprava povrchu

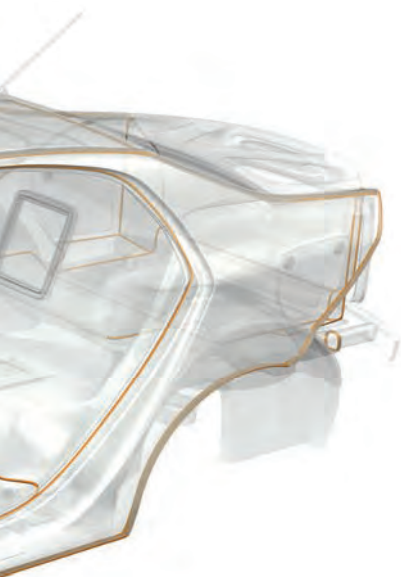


Jednoduchá aplikácia so statickým mixérom



Rýchly finiš pomocou ohrevu

Opravy karosérií | Lepenie



Výhody vylepšenej ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci

Neustále vylepšujeme naše produkty, aby sme zlepšili ich vplyv na životné prostredie a ľudí, ktorí s nimi pracujú. TEROSON PU 6700 ME spája výbornú účinnosť s minimom emisií. Voláme to ME (MicroEmission™).

■ Zistite viac o TEROSON PU 6700 ME na strane 24.

Zistite, ako získať z TEROSON EP 5055 to najlepšie.
Registrujte sa na: www.teroson-training.com

Nájdite si ten správny produkt

Lepenie	TEROSON EP 5055	TEROSON PU 6700	TEROSON PU 6700 ME
Oblasť použitia			
Strešné laserové spájkovanie	●		
Štandardné použitie na strechy (v kombinácii s bodovým zváraním alebo nitovaním)	●	●	●
Bočné panely	●	●	●
Podlahové panely	●	●	●
Spoilery	●	●	●
A, B, C, D stĺpiky	●		
Bočné panely	●		
Malé a rýchle opravy			
Lepené materiály			
Oceľ (lakovaná a nelakovaná)	●	●	●
Hliník (lakovaný a nelakovaný)	●	●	●
Povrstvené kovy	●	●	●
Primer na lak	●	●	●
Lakované povrchy	●	●	●
Lakované plasty (nie polyolefíny)	●	●	●
Vystužené plasty (SMC, GFK, CFK)	●	●	●
PP/PE-fólie			
Guma			
Drevo	●	●	●
Textil			
Koža / imitácia kože			
Sklo			
Technické údaje			
Epoxid (2-zložkový)	●		
Polyuretán (2-zložkový)		●	●
Polyuretán (1-zložkový)			
Silánom modifikovaný polymér (1-zložkový)			
Polychloroprén			
Styrén-butadiénová guma (SBK)			
Brúsenie	●	●	●
Lakované	●	●	●
Bodové zváranie	●	●	●
Vytvrdenie pri izbovej teplote	48 h	6 h	5 h
Vytvrdzovanie teplom pri 80 °C	60 min.	10 min.	10 min.
Čas spracovateľnosti	80 min.	10 min.	5 min.
Čas odparovania			
Citlivé na tlak			



2

TEROSON MS 9220	TEROSON PU 9200	TEROSON SB 2444	TEROSON VR 5000
●	●		
●	●		
		●	●
●	●		
●	●	●	
●	●	●	
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
		●	●
		●	●
●	●	●	●
		●	●
●			
	●		
●		●	
			●
●	●		
3 mm / 24 h	3 mm / 24 h		
8 min.	15 min.		
		cca. 10 min.	cca. 10 min.
		●	●



TEROSON EP 5055 (známy ako TEROKAL 5055)

Konštrukčné lepenie



Rýchle predstavenie:

- 2-zložkové lepidlo s vysokou pevnosťou
- Základ produktu: 2-zložkový epoxid
- Doba spracovateľnosti: cca. 80 min.
- Čas vytvrdzovania: do 60 min. pri 80 °C teplote objektu
- Vynikajúca ochrana proti korózii
- Bez obsahu rozpúšťadiel

Aplikácia:

- Na lepenie kovov (lakovaných aj nelakovaných), napr. ocele, hliníka alebo tvarovateľných zlúčenín
- Ideálne na lepenie striech a panelov
- Bez potreby použitia primeru
- Jednoduché použitie, 2-zložková kartuša
- Pred vytvrdnutím sa môže použiť bodové zváranie

Veľkosti balenia

Kartuša 250 ml

IDH č.

1358254



TEROSON PU 6700 (známy ako TEROKAL 6700)

Lepenie rôznych materiálov



Rýchle predstavenie:

- Rýchlo vytvrdzujúce lepidlo na všeobecné použitie (stredne pevné)
- Základ produktu: 2-zložkový polyuretán
- Doba spracovateľnosti: cca. 10 min.
- Doba povrchového vytvrdnutia: 30 min.
- Vytvrdzuje nezávisle na teplote a vlhkosti prostredia
- Bez obsahu rozpúšťadiel

Aplikácia:

- Na lepenie rôznych materiálov, napr. nerezovej ocele, hliníka a iných kovov, plastov, dreva a lakovaných povrchov (neodporúča sa na PP a PE)
- Pred vytvrdnutím sa môže použiť bodové zváranie

Veľkosti balenia

Kartuša 2 x 25 ml
Kartuša 2 x 125 ml

IDH č.

264880

-



TEROSON PU 6700 ME

Lepenie rôznych materiálov



Rýchle predstavenie:

- Rýchlo vytvrdzujúce lepidlo na všeobecné použitie (stredne pevné)
- MicroEmission™ vlastnosti
- Základ produktu: 2-zložkový PU
- Doba spracovateľnosti: cca. 10 min.
- Doba povrchového vytvrdnutia: 30 min.
- Vytvrdzuje nezávisle na teplote a vlhkosti prostredia
- Bez obsahu rozpúšťadiel

Aplikácia:

- Na lepenie rôznych materiálov, napr. nerezovej ocele, hliníka a iných kovov, plastov, dreva a lakovaných povrchov (neodporúča sa na PP a PE)
- Pred vytvrdnutím sa môže použiť bodové zváranie
- Bez bezpečnostnej vety R40 vďaka MicroEmission™ vlastnostiam

Veľkosti balenia

Kartuša 2 x 25 ml

IDH č.

-

TEROSON MS 9220 (známy ako TEROSTAT 9220)

Lepenie s tesniacimi vlastnosťami



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: Silánom modifikovaný polymér
- Farba: čierna
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: 8 min.
- Vysoká lepiivosť pri nastavovaní polohy
- Odoláva starnutiu, UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- Odolnosť voči slanej vode
- Bez izokyanátov
- Bez obsahu rozpúšťadiel

Aplikácia:

- Produkt na elastické lepenie s výnimočnými tesniacimi vlastnosťami
- Na lepenie rôznych materiálov, napr. nerezovej ocele, hliníka a iných kovov, plastov, dreva a lakovaných povrchov
- Pred vytvrdnutím sa môže použiť bodové zváranie

Veľkosti balenia

Tuba 80 ml
Kartuša 310 ml

IDH č.

452386

265673



TEROSON PU 9200 (známy ako TEROSTAT 9200)

Lepenie s výnimočnými tesniacimi vlastnosťami



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 1-zložkový polyuretán
- Farba: čierna
- Možné prelakovať po vytvorení povrchovej vrstvy
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: cca. 35 min.

Aplikácia:

- Všade tam, kde sa vyžaduje lepenie a utesnenie (lepiaci produkt s výnimočnými tesniacimi vlastnosťami)
- Jednoduché roztieranie a vyhladzovanie na vytvorenie požadovanej textúry
- Dobrá stabilita húsenice
- Vypĺňanie medzier

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml

IDH č.

1896972

TEROSON SB 2444 (známy ako TEROKAL 2444)

Kontaktné lepenie



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: polychloroprén
- Farba: jasne béžová
- Samolepiace
- Vysoká počiatočná lepiivosť
- Pružné lepenie
- Odolnosť voči vysokým teplotám

Aplikácia:

- Používané na lepenie gumy, pružných pien, kože, plsti, tlmiacich materiálov na gumu, kov, drevo a polyester, lepenku a tvrdé PVC
- Typické použitie zahŕňa lepenie gumových profilov a rohoží vo vozidlách
- Výborné vlastnosti na nanášanie štetcom a špachtľou

Veľkosti balenia

Tuba 58 g

Tuba 175 g

Plechovka 340 g

Plechovka 670 g

IDH č.

-

-

444651

238403

TEROSON VR 5000 (známy ako TEROSON lepidlo v spreji)

Kontaktné lepidlo v spreji



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: styrén-butadiénová guma (SBR)
- Farba: jasne béžová
- Striekacia hlavica nastaviteľná do šiestich polôh
- Odolné voči vode
- Citlivé na tlak
- Vysoká úroveň počiatočnej pevnosti

Aplikácia:

- Lepiaci sprej na univerzálne použitie na lepenie poréznych materiálov
- Typické použitie zahŕňa lepenie interiérových materiálov, ako sú tkaniny, polyester a polyesterová pena, PE/laminát, koža, drevo, lepenka a iné
- Lepené časti sa dajú jednoducho odlepiť

Veľkosti balenia

Sprej 400 ml

IDH č.

860240

TEROSON VR 5080 (známy ako Páska na upevnenie a opravu)

Lepiaca páska na núdzové opravy



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: syntetická guma
- Farba: sivá
- 100 % odolnosť voči vode
- Teplotná odolnosť až do 70 °C
- Šírka pásky = 50 mm

Aplikácia:

- Viacúčelová lepiaca páska na núdzové opravy
- Priľne na všetky suché povrchy bez olejov a prachu
- 100 % odolnosť voči vode
- Vhodná na interiérové aj exteriérové aplikácie
- Núdzové utesnenie netesností na potrubí až do tlaku 4 bar

Veľkosti balenia

Rolka 25 m

Rolka 50 m

IDH č.

-

-

Príslušné aplikačné zariadenia nájdete na strane 110

TEROSON VR 1000 (známy ako Obojstranná lepiaca páska)

Obojstranná lepiaca páska



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: polyetylénová pena s akrylátovým lepidlom
- Vysoká odolnosť UV žiareniu a poveternostným vplyvom

Aplikácia:

- Obojstranná lepiaca páska s jednou stranou pokrytou polyetylénovým povlakom ako separačným médiom
- Používa sa najmä na lepenie a pripevnenie ochranných alebo dekoračných prvkov alebo znakov a upevnenie integrálnych penových sendvičových panelov z PVC alebo PU

Veľkosti balenia

Krabaica 10 m / 12 mm

Krabaica 10 m / 19 mm

Krabaica 10 m / 25 mm

IDH č.

93357

93358

150039

Tiež by sa Vám mohlo zísť

TEROSON POWERLINE II

Vysokotlaková pištoľ na nanášanie nízko až veľmi viskózných materiálov



Viac na strane 110

TEROSON RUČNÁ PIŠTOĽ

Na jednoduché nanášanie našich produktov z 2-zložkových kartuší (2 x 25 ml), ako napr. TEROSON PU 6700.



Viac na strane 112

TEROSON VR 20

Oba lepené povrchy musia byť bez olejov, mastnoty, vlhkosti a prachu. Predpripravte lepené povrchy s TEROSON VR 20.



Viac na strane 104



Príslušné aplikačné zariadenia nájdete na strane 108

Opravy karosérií
Opravy kovov

2



Opravy kovov

S novým ekonomickým prístupom znižujúcim emisie CO₂

Prepracovanie a obnova karosérií majú dnes v dielňach dôležité miesto. Na ich zjednodušenie dnes existuje mnoho nástrojov a riešení. Značka TEROSON na opravy karosérií od spoločnosti Henkel ponúka kompletne novú technológiu výmeny cínovania na opravu poškodených panelov karosérie.

Tvarovanie za studena je lepšie ako horúce spájkovanie

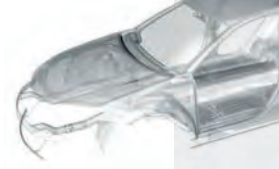
TEROSON EP 5010 TR prináša inovatívnu metódu modelácie za studena, ktorá dokáže úplne nahradiť tradičný proces horúceho spájkovania. Umožní Vám to pracovať na hliníkových aj ocelových povrchoch bez použitia otvoreného plameňa. Produkt bez obsahu olova je v súlade s novou legislatívou EÚ. Na potvrdenie výhod tvarovania za studena boli vykonané dve štúdie.

Štúdia REFA dokazuje lepšiu výkonnosť pri skutočných poškodeniach

Štúdia "Allianz Zentrum für Technik" porovnávala opravy poškodenia bočného panelu s použitím TEROSON EP 5010 TR oproti kompletnej výmene tejto časti.

- Štúdia bola vykonaná podľa pokynov REFA
- Úspora nákladov oproti výmene bola viac ako 50%
- Tento test bol vykonaný v roku 2010 a dané vozidlo je stále v prevádzke bez viditeľnosti opravovaného poškodenia





2

Porovnanie tradičného cínového spájkovania oproti chemickému cínovaniu

V praktickom teste porovnávala spoločnosť Henkel tradičnú opravu s cínovou spájkovacou pastou používanou za horúca (s otvoreným plameňom) a modelovanie za studena s produktom TEROSON EP 5010 TR, s ohľadom na čas opravy a náklady.

Tradičné cínovanie	Modelovanie za studena s TEROSON EP 5010 TR
	
Proces je na ocelových povrchoch obmedzený	Proces funguje na ocelových aj hliníkových povrchoch
Práca s otvoreným plameňom	Bez potreby otvoreného plameňa (bezpečnejší pracovný proces)
Pasta na cínovanie stále obsahuje olovo (oficiálne zakázané) Pasta na cínovanie bez obsahu olova sa ťažšie nanáša a brúsi	Bez obsahu olova, jednoduchá aplikácia a výborné brúsenie
Potrebuje viac pracovných krokov: Pred opravou musia byť všetky interiérové časti na zadnej časti (priľahlé oblasti) opravovanej oblasti rozmontované Po oprave musia byť všetky časti na zadnej strane opravovanej oblasti ochránené proti korózii (teplo poškodilo pôvodnú ochranu proti korózii)	Menej práce s demontážou: Menej času potrebného na vykonanie opravy vďaka tomu, že nie je potrebná demontáž vnútorných častí na zadnej strane opravovanej oblasti Pôvodná ochrana proti korózii ostáva nedotknutá
Všetky odmontované časti musia byť opäť nainštalované	Bez potreby opätovnej inštalácie častí

Znižujeme emisie CO₂

Spoločnosť Henkel vypočítala GWP (Potenciál globálneho otepľovania) nových technológií v porovnaní s tradičnou metódou cínovania a dokázala, že metódy Henkel majú o viac ako 50% nižší potenciál globálneho otepľovania.

Nižšie emisie vyplývajú z:

- Menej spotrebovaných surovín
- Epoxidové lepidlá sú vhodnejšie na použitie s pastou na cínovanie s ohľadom na spotrebované suroviny
- TEROSON EP 5010 TR funguje bez ohrevu
- Na vytvrdzovanie nie je potrebná žiadna energia

TEROSON EP 5010 TR

Náhrada cínovania na obnovu kovových povrchov karosérií

Jedinečné zloženie tohto dvojzložkového epoxidu s použitím za studena umožňuje náhradu cínovania na renováciu kovových povrchov, ako sú napr. karosérie vyrobené z ocele alebo hliníka. Je vytvorené na konečné tvarovanie preliačenín na ťažko dostupných a ťažko renovovateľných miestach alebo zváraných spojoch. Produkt sa nezmršťuje a je výborný na brúsenie.

Produkt je potrebné aplikovať s použitím pištolí na kartuše s piestnicami. Najlepšie výsledky použitia sa dosahuje so vzduchovou pištoľou TEROSON POWERLINE II..

■ Prečítajte si viac na strane 31.

Hlavné vlastnosti:

- Alternatíva k cínovaniu bez obsahu olova a cínu, bez potreby použitia otvoreného ohňa
- Stabilná húsenica, perfektná na opravu preliačenín na obtiažne dostupných častiach
- Bez poškodenia kataforézneho lakovania, lakovaných častí a utesnenia dutín a švov
- Šetrí čas, pretože nie je potrebné odstránenie airbagov, plastov, tkaniny, palivovej nádrže a pod. (ak nie je potrebné zváranie)
- Bez zmršťovania
- Vynikajúca brúsiteľnosť
- Schválenie OES

Tvarovanie za studena krok za krokom

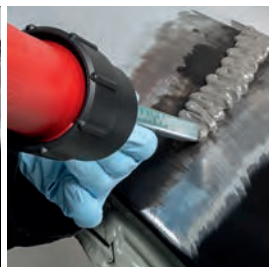
Pozrite sa aké jednoduché je modelovanie po výmene bočného panelu (C/D stĺpik) s TEROSON EP 5010 TR.



Čistenie a predpríprava s TEROSON VR 20



Rozstrek ochrannej vrstvy s TEROSON EP 5055



Nanesenie TEROSON EP 5010 TR



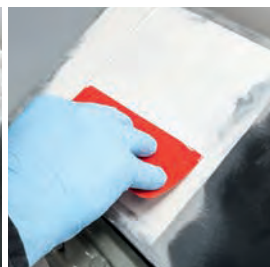
Rozotretie TEROSON EP 5010 TR



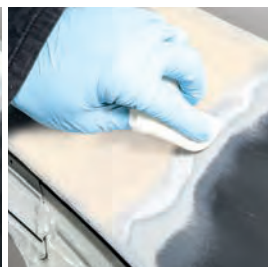
Profilovanie vytvrdnutého produktu



Brúsenie na dosiahnutie hladkého povrchu



Nanesenie jemného plni-va TEROSON UP 335 FF



Nanesenie BONDERITE M-NT 1455 W iba na holé kovy, udržiavajte vlhké 2 minúty



Vyparovanie 5 minút pred procesom lakovania



TEROSON EP 5010 TR (známy ako Terokal 5010 TR)

Náhrada cínovania



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový epoxid
- Doba spracovateľnosti: cca. 80 min.
- Stabilná húsenica, perfektné tvarovanie
- Bez zmršťovania
- Vynikajúce na brúsenie
- Aplikácia za studena
- Jednoduché a bezpečné použitie

Aplikácia:

- Náhrada cínovania pri opravách kovových plôch, ako sú napr. karosérie vyrobené z ocele alebo hliníka
- Alternatíva k cínovaniu bez obsahu olova a cínu
- Bez potreby použitia otvoreného ohňa
- Perfektné modelovanie preliačení na obtiažne dostupných častiach
- Bez poškodenia kataforézneho lakovania, lakovaných častí a utesnenia dutín a švov
- Šetrí čas, bez potreby odstránenia airbagov, plastov, tkanín, palivovej nádrže a pod.
- Vytvrdnutie môže byť urýchlené teplom

Veľkosti balenia

Kartuša 175 ml

IDH č.

1560580

2

Opravy karosérií | Opravy kovov



TEROSON EP 5055 (známy ako Terokal 5055)

Konštrukčné lepenie a ochrana proti korózii



Rýchle predstavenie:

- 2-zložkové lepidlo s vysokou pevnosťou
- Základ produktu: 2-zložkový epoxid
- Čas spracovateľnosti: cca. 80 min
- Čas vytvrdzovania: do 60 min. pri teplote 60 °C
- Vynikajúca ochrana proti korózii
- Bez obsahu rozpúšťadiel

Aplikácia:

- Na vytvorenie vrstvy odolnej voči korózii na zváraných spojoch
- Ďalšie použitie TEROSON EP 5010 TR môže byť vykonané spôsobom mokré na mokré
- Bez potreby použitia primeru
- Jednoduché použitie s dvoj-zložkovou kartušou
- Vynikajúce vlastnosti príľnutia, na lepenie kovov (lakovaných aj nelakovaných), napr. ocele, hliníka alebo tvarovateľných zlúčenín
- Ideálne na lepenie striech a panelov

Veľkosti balenia

Kartuša 250 ml

IDH č.

1358254

Registrujte sa na:

www.teroson-training.com

Úprava kovov

Jednoduchá obnova poškodeného OEM náteru

Holé kovové povrchy karosérie sú chránené konverznou vrstvou vo forme fosfátového náteru nanášaného v OEM lakovniach a chráneného elektroforetickou vrstvou. Počas niektorých opravných úkonov, ako je napr. brúsenie, rezanie alebo zváranie, sa ochranná vrstva môže čiastočne odstrániť alebo zničiť. Poškodená ochranná vrstva môže spôsobiť koróziu a musí byť obnovená.



BONDERITE M-NT 1455-W

Natrite novú ochrannú vrstvu

Utierky BONDERITE M-NT 1455-W sú ihneď pripravené na použitie a vďaka nim bude Váš proces prípravy kovov veľmi rýchly a jednoduchý. Posilňujú príľnutie laku alebo tesniacich materiálov a zvyšujú odolnosť voči korózii pre nasledujúci proces lakovania.

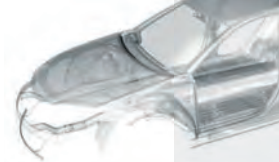
Tento produkt je charakteristický svojim jednoduchým a rýchlym použitím a vďaka svojim výborným vlastnostiam prevencie vzniku korózie sa používa ideálne na konverziu kovových povrchov na holom kove. Je bez obsahu chrómu a jednoducho sa likviduje, vďaka veľmi nízkemu obsahu voľných prchavých látok.

■ Prečítajte si viac na strane 33.

Hlavné vlastnosti:

- Utierky s jednoduchým použitím, určené na konverziu a ochranu výlučne holých kovových povrchov pred aplikáciou ďalšieho náteru alebo laku (oceľ, hliník, nerezová oceľ, meď, mosadz)
- Vynikajúca ochrana proti korózii
- Poskytuje lepšie príľnutie náteru a tesniacich materiálov
- Šetrí čas (žiadny primer, žiadne záverečné čistenie/oplachovanie)
- Jednoduché nanášanie (najmä na veľké povrchy ako napr. autobusy)
- Nízky obsah VOC < 1%
- Bez chrómu





BONDERITE M-NT 1455-W

Utierky na konverziu kovov



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: anorganické kyseliny a organické polyméry
- Čas spracovateľnosti: max. 15 minút
- Nízky obsah VOC < 1%
- Bez chrómu
- Na báze vody
- Max. oblasť aplikácie: 3 m² na utierku na cyklus
- Jednoduchá aplikácia

Aplikácia:

- Utierky na okamžité použitie, bez potreby aplikačných zariadení
- Konvertujú a ochraňujú výlučne holé kovové povrchy pred aplikáciou ďalšieho náteru alebo laku (oceľ, hliník, nerezová oceľ, meď, mosadz)
- Poskytujú lepšie príľnutie náteru a tesniacich materiálov
- Šetria čas (žiadny primer, žiadne záverečné čistenie/oplachovanie)
- Jednoduché nanášanie (najmä na veľké povrchy ako napr. autobusy)
- Nahrádzajú všetky ostatné komplexné a časovo náročné metódy
- Vylepšujú odolnosť voči korózii pre nasledujúci proces lakovania

Veľkosti balenia
1 dóza s 25 utierkami

IDH č.
1745299

2

Opravy karosérií | Opravy kovov

POROVNANIE PROCESOV NA KONVERZIU NÁTEROV



Tradičná metóda



Metóda s použitím utierok BONDERITE



Po príprave karosérie a povrchu

- Nanesenie primeru sprejom alebo pištoľou
- Čas schnutia medzi 15 a 30 minútami
- Odstránenie alebo presprejovanie
- Čistenie častí karosérie a vyčistenie sprejového zariadenia

- Utrite utierkou holý kovový povrch a nechajte ho mokrý 2 minúty
- Uschnutie za cca 5 minút

Pokračujte v procese lakovania

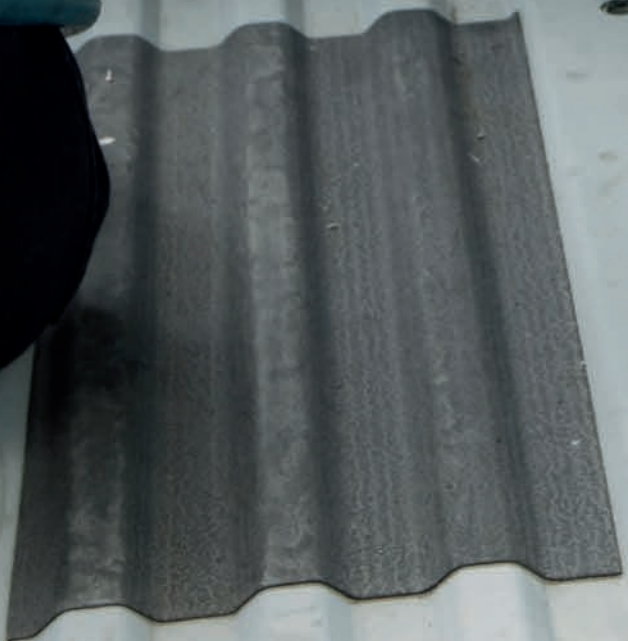
Zistite viac s našim užitočným tutoriálom **OPRAVY KOVOV** na:
www.teroson-training.com



TE

Teroson

CE
ART. 620 Gr. 10
Camapur - Dyneema®
KCI Group
Dietze Espinosa





Opravy karosérií Tesnenie švov

2



Tesnenie švov

Obnova štandardných aj špeciálnych textúr od výrobcov originálnych dielov

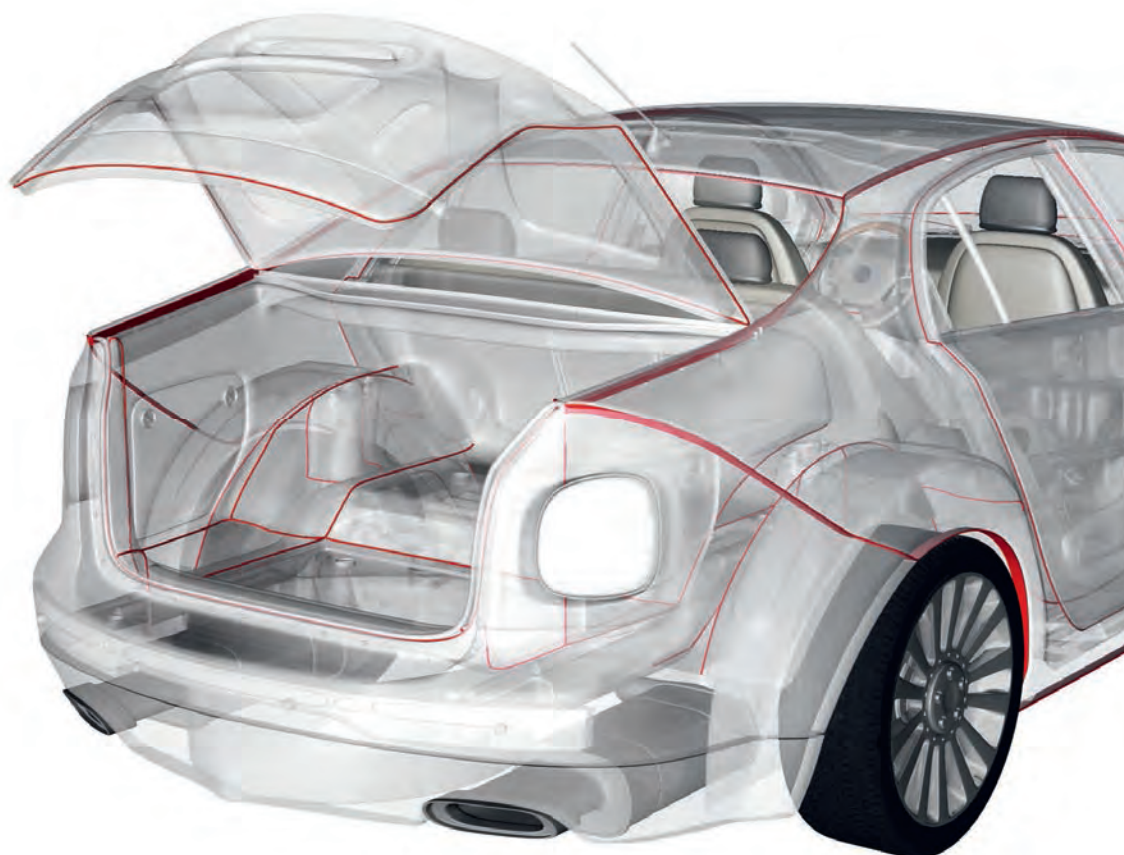
Metódy spájania karosérie auta sú od skrutkovania, nitovania a bodového zvarovania, až po lepenie. Väčšinu spojov výrobcovia (OEM) dodatočne utesňujú proti prieniku vody.

Aby sme zabránili vzniku korózie zapríčinenej pôsobením prostredia, je pri oprave vozidiel kľúčové čo najviac sa priblížiť ku kvalite a vizuálnemu vzhľadu originálnych OEM švov. Naša široká rada tesniacich produktov spĺňa vysoké požiadavky kvality a hospodárnej opravy. S produktmi značky TEROSON spoločnosť Henkel umožňuje rýchlu obnovu štandardných húseníc, ako aj špeciálnych pôvodných textúr výrobcu.



TEROSON MS 9320 SF

Tesnenie na švy na vytvorenie pôvodných textúr výrobcu, nanášané sprejom alebo štetcom





Celá rozmanitosť utesňovania švov od spoločnosti Henkel

Naše technológie tesnenia Vám umožňujú napodobniť aj moderné ploché a široké (akustické) húsenice:

TRADIČNÉ TEXTÚRY HÚSENÍC

Sprejové tesnenie švov a sprejový povrchový náter



REBROVANÉ HÚSENICE

Ploché húsenice a široké húsenice



ŠTANDARDNÉ ŠVY

Švy s textúrou štetca a štandardné švy



TEROSON MS 9320 SF

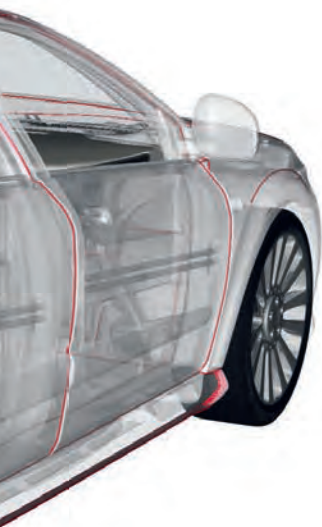
Jedno riešenie pre všetky húsenice

Modifikovaný silánový polymér bez obsahu izokyanátov a rozpúšťadiel je navrhnutý na napodobenie všetkých druhov textúr OEM húseníc, dokonca aj ploché a široké húsenice.

■ **Prečítajte si viac na strane 39.**

Hlavné vlastnosti:

- Aplikácia sprejom a štetcom
- Veľmi dobrá príľnavosť k širokej škále materiálov bez primeru
- Vynikajúca odolnosť voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- Rýchle vytvrdnutie
- Možnosť prelakovania
- Bez izokyanátov



Zistite viac o utesňovaní švov s našimi užitočnými tutoriálmi na:
www.terason-training.com

Nájdite si ten správny produkt

Tesnenie švov	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
Príklady aplikácií						
Obnova tesniacich húseníc výrobcu	●	●	●	●	●	
Plastický tesniaci tmel						●
Tesnenie a lepenie	●	●	●			
Tesnenie	●	●	●	●	●	●
Druh húsenice						
Štandardné švy	●	●	●	●		
Štetcom nanášaná húsenica	●	●	●	●	●	
Tradičné textúry húseníc (striešaná húsenica a povrchový náter)	●					
Rebrované húsenice (široké húsenice do 100 mm s jemne rebrovanou štruktúrou, ploché húsenice do 30 mm s jemne rebrovanou štruktúrou)	●					
Profilová páska (plochá alebo guľatá)						●
Technické údaje						
Silánom modifikovaný polymér	●	●				
Polyuretán			●			
Syntetická guma				●	●	
Butyly						●
Bodové zváranie	●	●	●			
Bez obsahu rozpúšťadiel	●	●				●
Na báze rozpúšťadla			●	●	●	
Možnosť prelakovania	●	●	●	●	●	
Odolnosť voči UV žiareniu	●	●				



TEROSON MS 9320 SF (známy ako TEROSTAT 9320 SF)

Sprejovateľné a štetcom nanášateľné utesnenie švov pre OEM textúry



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: silánom modifikovaný polymér
- Farba: čierna, šedá, okrová
- Možnosť prelakovania po 30 minútach, do 3 dní po nanosení
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: cca. 10 min.
- Veľmi dobrá stabilita húsenice
- Bez obsahu izokyanátov a rozpúšťadiel

Aplikácia:

- Jedinečný aplikačný systém na obnovu plochých a širokých húseníc s OEM textúrou
- Možnosť nanášať striekaním alebo štetcom
- Veľmi dobrá príľnavosť k širokej škále materiálov bez primeru
- Vynikajúca odolnosť voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- Rýchle vytvrdnutie
- Pred vytvrdnutím sa môže použiť bodové zváranie

Veľkosti balenia

- Kartuša 300 ml, okrový
- Kartuša 300 ml, šedý
- Kartuša 300 ml, čierny

IDH č.

- 1358059
- 1357960
- 1358054

2

Opravy karosérií | Opravy kovov

TEROSON MS 9120 SF (známy ako TEROSTAT 9120 SF)

Tesnenie na švy a spoje



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: silánom modifikovaný polymér
- Farba: biela, šedá, čierna
- Možnosť prelakovania po 30 minútach, do 3 dní po nanosení
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: cca. 10 min.
- Vynikajúca stabilita húsenice
- Bez obsahu izokyanátov a rozpúšťadiel

Aplikácia:

- Na utesňovanie švov a spojov a lepenie plastových dielov, napr. spoilerov pri opravách karosérií
- Ideálny materiál na vyplňanie medzier
- Veľmi dobrá príľnavosť bez primeru
- Vynikajúca odolnosť voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- Pred vytvrdnutím sa môže použiť bodové zváranie

Veľkosti balenia

- Kartuša 310 ml, biely
- Kartuša 310 ml, šedý
- Kartuša 310 ml, čierny

IDH č.

- 1358213
- 1358216
- 1358214

TEROSON PU 9100 (známy ako TEROSTAT 9100)

Tesnenie na švy a spoje



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 1-zložkový polyuretán
- Farba: biela, šedá
- Možné prelakovať po vytvorení povrchovej vrstvy
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: cca. 35 min.

Aplikácia:

- Na všetky oblasti, kde sa vyžaduje utesnenie
- Jednoduchý rozptyl a vyhladzovanie na vytvorenie požadovanej textúry
- Dobrá stabilita húsenice

Veľkosti balenia

- Kartuša 310 ml, svetlý
- Kartuša 310 ml, šedý

IDH č.

- 1896977
- 1896975

TEROSON RB 1060 (známy ako TEROLAN Light)

Gumené tesnenie švov



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: syntetická guma
- Farba: béžová
- Po dokonalom zaschnutí možnosť prelakovať
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: 3 – 5 min.

Aplikácia:

- Syntetický tesniaci produkt na gumené švy a obyčajné švy
- Ideálny na časti vozidiel, ktoré nie je možné dôkladne vyčistiť
- Vynikajúce príľnutie na holých, fosfátovaných, primerom natrených a lakovaných ocelových plechoch
- Jednoduché rozotretie a vyhladenie s pomocou TEROSON VR 20

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml
Tuba 200 ml

IDH č.

-
-

TEROSON RB 1200 (známy ako TEROLAN Black)

Gumené tesnenie švov



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: syntetická guma
- Farba: čierna
- Po dokonalom zaschnutí možnosť prelakovať
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: 3 – 5 min.

Aplikácia:

- Syntetický tesniaci produkt na gumené švy a obyčajné švy
- Ideálny na časti vozidiel, ktoré nie je možné dôkladne vyčistiť
- Vynikajúce príľnutie na holých, fosfátovaných, primerom natrených a lakovaných ocelových plechoch
- Jednoduché rozotretie a vyhladenie s pomocou TEROSON VR 20

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml

IDH č.

-

TEROSON RB 53 (známy ako TEROLAN 53 Special)

Štetcom nanášané tesnenie švov



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: syntetická guma
- Farba: zelenosivá
- Po dokonalom zaschnutí možnosť prelakovať
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: 3 – 5 min.
- Vynikajúce príľnutie na holých a lakovaných kovových dieloch a dieloch opatrených základným náterom

Aplikácia:

- Špeciálny produkt na tesnenie švov nanášaný štetcom, na obyčajné švy
- Použitie na predné a zadné podbehy, spodnú konštrukciu priestoru pre cestujúcich, postranné plechy, blatníky, krčky stĺpikov
- Ideálny na časti vozidiel, ktoré nie je možné dôkladne vyčistiť
- Rýchle a jednoduché použitie s TEROSON štetcom alebo špachtľou

Veľkosti balenia

Plechovka 1,4 kg

IDH č.

799671



TEROSON RB II (známy ako TEROSTAT II)

Viacúčelová tesniaca páska



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: butyl
- Farba: šedá
- Bez možnosti prelakovania
- Veľmi dobrá odolnosť voči vode a starnutiu
- Permanentne pružný materiál
- Profilová plochá tesniaca páska
- Menej lepivá

Aplikácia:

- Používa sa na vymedzenie vzdialenosti a na tesnenie medzi plochami
- Ochrana proti kontaktnej korózii medzi ocelovými a neželeznými kovmi
- Na demontáž častí bez ich zničenia, napr. upevnenie nárazníka
- Slúži aj na tlmenie vibrácií
- Prilne na väčšinu povrchov, ale dielce potrebujú aj doplnkovú mechanickú fixáciu

Veľkosti balenia

Krabica po 4 kusoch (40 m / 20 x 2 mm)
Kartuša 310 ml

IDH č.

-
150000

TEROSON RB VII (známy ako TEROSTAT VII)

Viacúčelová okrúhla tesniaca niť



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: butyl
- Farba: čierna
- Bez možnosti prelakovania
- Veľmi dobrá odolnosť voči vode a starnutiu
- Permanentne pružný materiál
- Profilovaná okrúhla tesniaca niť

Aplikácia:

- Na tesnenie medzi plochami, vymedzenie vzdialenosti alebo tesnenie presahujúcich spojov
- Ochrana proti kontaktnej korózii medzi ocelovými a neželeznými kovmi
- Na demontáž dielcov bez ich poškodenia
- Slúži aj na tlmenie vibrácií
- Prilne na väčšinu povrchov

Veľkosti balenia

Krabica po 4 kusoch (10 m / 10 mm rolka)

IDH č.

142216

TEROSON SI 9140 (známy ako TEROSTAT 9140)

Núdzové utesnenie



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 1-zložkový silikón, alkoxy
- Farba: priehľadná, čierna
- Bez možnosti prelakovania
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: cca. 5 - 7 min.
- Nekorozívne
- Vynikajúca odolnosť voči UV žiareniu

Aplikácia:

- Tesniaci produkt na núdzové opravy, ako je tesnenie spojov a netesností, napr. na elektronických zariadeniach v dopravných prostriedkoch, a opätovné utesnenie lakovaných panelov (kamióny a autobusy)
- Dobrá príľnavosť na holý aj lakovaný kov, sklo a plne vytvrdené autolaky bez primeru

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml transparentná
Kartuša 310 ml čierna

IDH č.

-
267085

TEROSON PU 9200 (známy ako TEROSTAT 9200)

Lepenie s výnimočnými tesniacimi vlastnosťami



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 1-zložkový polyuretán
- Farba: čierna
- Po vytvorení povrchovej vrstvy možnosť prelakovať
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: cca. 35 min.

Aplikácia:

- Všade tam, kde sa vyžaduje lepenie a utesnenie (lepiaci produkt s výnimočnými tesniacimi vlastnosťami)
- Jednoduché nanášanie a vyhladzovanie na vytvorenie požadovanej textúry
- Dobrá stabilita húsenice
- Vypĺňanie medzier

Veľkosti balenia

Kartuša 310 ml

IDH č.

1896972

Vyberte si to správne riešenie utesňovania švov

	Tradičné textúry húseníc		Rebrované húsenice	
Typ tesnenia	Sprej na utesňovanie švov	Sprej na povrchovú vrstvu	Ploché húsenice	
Húsenica				
Trysky	 Sprej tryska	 Sprej tryska	 Plochá tryska	
Produkt	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	
Zariadenie	 TEROSON MULTIPRESS TELESCOPICKÁ VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ	 TEROSON MULTIPRESS TELESCOPICKÁ VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ	 TEROSON POWERLINE II VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ*	

* iba na použitie s TEROSON MS 9320



Tiež by sa Vám mohlo zísť

Niektoré časti karosérie sú ťažko dosiahnuteľné a niekedy je rozhodujúce presne nasmerovať trysku. V oboch prípadoch malé náradie značne uľahčuje tieto úlohy.

TEROSON PRUŽNÝ APLIKAČNÝ SYSTÉM S HADICOU

- Systém na nanášanie produktu okolo komplikovaných častí karosérie alebo izolovaných častí
- Vnútrotná rúrka sa môže jednoducho vymeniť bez čistenia pružnej hadice
- S metrickým jemným závitom na hliníkové kartuše



Viac na strane 115

TEROSON APLIKAČNÉ VODÍTKO A DIŠTANČNÁ PODLOŽKA

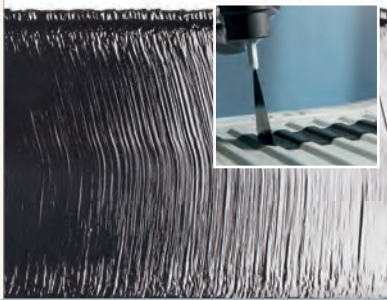







- Určené na použitie so striekacími tryskami s odmeriavaním medzery pre jednotnú šírku húsenice
- Na hrany
- Nastaviteľná dĺžka



Viac na strane 116

2

Opravy karosérii | Opravy kovov

Rebrované húsenice		Štandardné švy		
Široké (akustické) húsenice	Štandardné	Štetec	Typ tesnenia	
			Húsenica	
			Trysky	
TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF TEROSON MS 9120 SF	TEROSON RB 53 a všetky ostatné tesniace produkty	Produkt	
			Zariadenie	
TEROSON POWERLINE II VZDUCHOVÁ PIŠTOL*	TEROSON STAKU RUČNÁ PIŠTOL TEROSON POWERLINE II VZDUCHOVÁ PIŠTOL TEROSON MULTIPRESS TELESCOPICKÁ VZDUCHOVÁ PIŠTOL*	TEROSON Štetec		





Opravy karosérií Opravy plastov

2



Opravy plastov

Produkty na opravy karosérií a ich použitie

So vzrastajúcim používaním plastov v automobilovom priemysle sa riešenia na opravy plastov stávajú čoraz dôležitejšími.

Systém na opravu plastov TEROSON mení opravu plastov na jednoduchú opravu, vykonanú rýchlo a efektívne.

Výhody nášho systému na opravy plastov pre Váš autoservis a pre zákazníka:

- Rýchle a jednoduché metódy, vhodné na väčšinu plastových častí
- Môže sa používať na akékoľvek poškodenie, napr. diery, škrabance a praskliny
- Vysoko pevné lepidlá spĺňajúce aj požiadavky výrobcov originálnych dielov (OEM)
- Možné prelakovať



TEROSON PU 9225 SF ME

Rýchle a moderné riešenie na opravy plastov





TEROSON PU 9225 SF ME

Rýchle a moderné riešenie na opravy plastov

TEROSON PU 9225 SF ME je 2-zložkové rýchlo vytvrdzujúce lepidlo na opravy plastov. Typicky sa používa na opravné úlohy na lakovaných plastových dielcoch, najmä na menšie poškodenia, ako sú škrabance, praskliny alebo diery v nárazníkoch, spoileroch, a pod. Bez bezpečnostnej vety R40 vďaka MicroEmission™ vlastnostiam.

■ Prečítajte si viac na strane 49.

Hlavné vlastnosti:

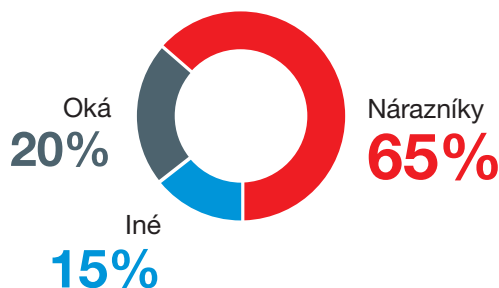
- Rýchle vytvrdnutie
- Vynikajúca brúsiteľnosť
- Vynikajúca príľnavosť na plasty (použite produkt TEROSON 150)
- Na použitie na všetkých lakovaných plastových dielcoch
- Možnosť prelakovania so všetkými automobilovými lakmi
- Vylepšené vlastnosti ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci vďaka MicroEmission™



2

Opravy karosérii | Opravy kovov

OPRAVA LAKOVANÝCH PLASTOVÝCH ČASTÍ AUTOMOBILOV



Možné poškodenia externých plastových častí



Zistite, ako získať z TEROSON PU 9225 SF ME to najlepšie
Registrujte sa na: www.teroston-training.com

Nájdite si ten správny produkt

Opravy plastov	TEROSON PU 9225	TEROSON PU 9225 SF	TEROSON PU 9225 SF ME	TEROSON PU 9225 UF ME
Čo potrebujete opraviť?				
Lakované plastové časti, napr. nárazníky, blatníky, kryty, puzdra a pod.	●	●	●	●
Oká a príchytky, napr. na predných svetlách, nárazníkoch a pod.		●	●	●
Druh poškodenia				
Diery väčšie ako 5 cm v priemere, škrabance hlbšie ako 1 mm, praskliny dlhšie ako 7 cm	●			
Diery menšie ako 5 cm v priemere, škrabance plytšie ako 1 mm, praskliny kratšie ako 7 cm	●	●	●	
Fixácia alebo obnova malých / zlomených plastových častí				●
Fixácia trhlín alebo poškodených častí (počas opravy)				●
Vlastnosti technológie:				
Doba spracovateľnosti	10 min.	2 min.	2 min.	max. 1 min.
Brúsiteľné po (pri izbovej teplote)	20 min.	10 min.	10 min.	3 min.
Riešenie na OEM opravy	●	●		
MicroEmission™ (obsah monomerických izokyanátov < 0,1 %)			●	●
TEROSON 150 nutné	●	●	●	●

TEROSON SADA NA OPRAVY PLASTOV



V sade sú zahrnuté tieto produkty:

- 2 balenia 2 x 25 ml TEROSON PU 9225
- 1 balenie 2 x 25 ml TEROSON PU 9225 SF
- 6 statických mixérov
- 150 ml sprej TEROSON 150
- 1 l sprej TEROSON VR 20
- 1 TEROSON Sieťka na opravy plastov
- 1 TEROSON RUČNÁ PIŠTOĽ
- 1 plastová špachtľa

TEROSON SADA NA OPRAVY PLASTOV zahŕňa produkty, ktoré sú potrebné na základné opravy lakovaných interiérových a exteriérových plastových častí. Tieto produkty sú používané najmä na opravy drobných poškodení, ako sú škrabance alebo diery na nárazníkoch, spojleroch a pod.

Aplikácia:

Praktická sada zahŕňajúca produkty na opravy plastov a aplikačné náradie na širokú škálu opráv lakovaných plastových častí



Veľkosti balenia
Sada

IDH č.
211680



TEROSON PU 9225 (známy ako TEROKAL 9225)

Lepidlo na opravy plastov



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový polyuretán
- Farba: tmavošedá
- Doba spracovateľnosti: cca. 10 min.
- Vynikajúca brúsiteľnosť
- Možnosť prelakovania*
- Riešenie na OEM opravy

Aplikácia:

- Odporúčané na diery väčšie ako 5 cm v priemere, škrabance hlbšie ako 1 mm, praskliny dlhšie ako 7 cm
- Na poškodenia, ako sú škrabance alebo diery na nárazníkoch, spojleroch a pod.
- Zrýchlenie vytvrdzovania s infračerveným svetlom pri 60°C alebo ohrevnými podložkami Flexitherm

Veľkosti balenia

Kartuša 2 x 25 ml
Kartuša 2 x 125 ml

IDH č.

267081
881837

2

TEROSON PU 9225 SF (známy ako TEROKAL 9225 SF)

Lepidlo na opravy plastov s rýchlym vytvrdzovaním



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový polyuretán
- Farba: tmavošedá
- Doba spracovateľnosti: cca. 2 min.
- Vynikajúca brúsiteľnosť
- Možnosť prelakovania*
- Riešenie na OEM opravy

Aplikácia:

- Na menšie poškodenia, ako sú škrabance alebo diery na nárazníkoch, spojleroch a pod.
- Diery menšie ako 5 cm v priemere, škrabance plytšie ako 1 mm, praskliny kratšie ako 7 cm
- Zrýchlenie vytvrdzovania s infračerveným svetlom pri 60 °C alebo ohrevnými podložkami Flexitherm

Veľkosti balenia

Kartuša 2 x 25 ml

IDH č.

882088

TEROSON PU 9225 SF ME

Lepidlo na opravy plastov s rýchlym vytvrdzovaním



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový polyuretán
- Farba: tmavošedá
- Doba spracovateľnosti: cca. 2 min.
- Vynikajúca brúsiteľnosť
- Možnosť prelakovania*
- Bez bezpečnostnej vety R40 vďaka MicroEmission™ (ME) vlastnostiam

Aplikácia:

- Na menšie poškodenia, ako sú škrabance alebo diery na nárazníkoch, spojleroch a pod.
- Diery menšie ako 5 cm v priemere, škrabance plytšie ako 1 mm, praskliny kratšie ako 7 cm
- Zrýchlenie vytvrdzovania s infračerveným svetlom pri 60 °C alebo ohrevnými podložkami Flexitherm

Veľkosti balenia

Kartuša 2 x 25 ml

IDH č.

-

*použite primer Teroson 150

TEROSON PU 9225 UF ME

Ultra rýchle lepidlo na opravy plastov



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový polyuretán
- Farba: sivá
- Doba spracovateľnosti: cca. max. 1 min.
- Vynikajúca brúsiteľnosť
- Bez bezpečnostnej vety R40 vďaka MicroEmission™ vlastnostiam
- Možnosť prelakovania*

Aplikácia:

- Výborné pre malé a rýchle opravy
- Používané na obnovu lakovaných interiérových a exteriérových plastových častí karosérie, ako sú napr. zlomené alebo chýbajúce oká

Veľkosti balenia

Kartuša 2 x 25 ml

IDH č.

267081

TEROSON 150 (známy ako TEROKAL 150)

Primer na plasty



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: chlorované polyolefíny
- Krátky čas vyparovania

Aplikácia:

- Výborné priľnutie primeru na lakované plastové dielce, plastové plnivá a iné
- Tiež sa môže používať na podporu priľnutia náteru na plastoch
- Jednoduché a presné nanášanie sprejom

Veľkosti balenia

Sprej 150 ml

IDH č.

267078

Tiež by sa Vám mohlo zísť

TEROSON VR 20

Oba lepené povrchy musia byť bez olejov, mastnoty, vlhkosti a prachu. Lepené povrchy predpripravte s TEROSON VR 20.



Viac na strane 104


TEROSON UP 320 PF Plnič na plasty

- Super jemná textúra zaisťuje hladký bezchybný povrch a dokonale ostré hrany
- Rýchle vytvrdnutie a jednoduché brúsenie
- Vysoko pružné



Viac na strane 54

*použite primer TEROSON 150



Opravy karosérií
Plniče na karosérie

2

Plniče na karosérie

Jednoduché riešenie úlohy

Naša rada dvojzložkových polyesterových živíc ponúka to správne riešenie pre všetky typy preliačení, škrabancov a dier. Každé naše plnivo na karosérie má vyvážené všeobecné aj špeciálne vlastnosti, ako je napríklad jednoduchá brúsiteľnosť alebo extra pevnosť.



Nájdite si ten správny produkt

Plniče na karosérie	TEROSON UP 325 GFF	TEROSON UP 330 AF	TEROSON UP 340 AGF	TEROSON UP 335 FF	TEROSON UP 320 PF
Oblasť použitia					
Holá oceľ	●	●	●	●	
Holý hliník		●	●	●	
Pozinkovaný kov		●	●		
Primer na lak	●	●	●	●	●
Lakované plastové časti (použite primer TEROSON 150)				●	●
Technické údaje					
Vytvorenie hladkého povrchu			●	●	●
Vypĺňanie preliačení	●	●	●	●	●
Vypĺňanie škrabancov				●	●
Veľmi dobrá odolnosť voči stekaniu	●	●	●	●	●
Čas spracovateľnosti	6 – 8 min.	4 – 5 min.	4 – 5 min.	4 – 5 min.	4 – 5 min.
Pripravený na brúsenie pri izbovej teplote	20 – 30 min.	20 – 30 min.	15 – 20 min.	20 – 30 min.	15 – 20 min.
Vytvrdenie infračerveným svetlom pre rýchlejšie brúsenie (max. 60°C)	●	●	●	●	●
Najlepšia zrnitosť pre brúsenie	P 80	P 120	P 180	P 400	P 240
Polyesterová živica	●	●	●	●	●



TEROSON UP 325 GFF (známy ako TEROSON Plnivo so sklenými vláknami)

Plnivo so sklenenými vláknami



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložková polyesterová živica
- Doba spracovateľnosti: cca. 8 min.
- Obsahuje zväzky sklenených vlákien s vysokou pevnosťou v ťahu

Aplikácia:

- Ideálne na veľké opravné práce, ako je vyplňanie preliačení, škrabancov a dier
- Zároveň preklenuje a vyplňa
- Vysoká mechanická pevnosť

Veľkosti balenia

Plechovka 1,3 kg

IDH č.

946635

TEROSON UP 330 AF (známy ako TEROSON Univerzálne plnivo)

Univerzálne plnivo



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložková polyesterová živica
- Doba spracovateľnosti: 4 – 5 min.
- Vytvrdzuje bez zmršťovania
- Vynikajúca príľnavosť ku všetkým kovovým materiálom

Aplikácia:

- Univerzálny výrobok
- Ideálne používaný na opravu poškodení karosérie, ako sú preliačieniny, škrabance a malé diery
- Veľmi dobrá brúsiteľnosť

Veľkosti balenia

Plechovka 1,75 kg

IDH č.

-

TEROSON UP 340 AGF (známy ako TEROSON Alu / Galva plnivo)

Plnivo Teroson Alu / Galva



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložková polyesterová živica
- Doba spracovateľnosti: 4 – 5 min.
- Vynikajúce príľnutie najmä na hliník alebo galvanizované materiály
- Super-jemná textúra na vytvorenie hladkého povrchu

Aplikácia:

- Ideálny na opravy poškodených vozidiel s hliníkovými alebo pozinkovanými ocelovými karosériami
- Krátky čas tuhnutia
- Veľmi dobrá brúsiteľnosť

Veľkosti balenia

Plechovka 1,5 kg

IDH č.

-

TEROSON UP 335 FF (známy ako TEROSON Jemné plnivo)

Jemné plnivo



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložková polyesterová živica
- Doba spracovateľnosti: 4 – 5 min.
- Vynikajúca príľnavosť ku všetkým metalickým materiálom a iným plničom
- Profesionálny výsledný vzhľad a perfektne jemný povrch pripravený na lakovanie

Aplikácia:

- Ideálny vrchný náter na zatváranie špendlíkových otvorov a stôp po brúsení po oprave malých preliačení alebo po použití iných plničov.
- Vynikajúca brúsiteľnosť

Veľkosti balenia

Plechovka 1,75 kg

IDH č.

-

2

Opravy karosérií | Plniče na karosérie

TEROSON UP 320 PF (známy ako TEROSON Plnič na plasty)

Plnič na plasty

**Rýchle predstavenie:**

- Základ produktu:
2-zložková polyesterová živica
- Doba spracovateľnosti: 4 – 5 min.
- Vysoko pružné
- Super jemná textúra zaisťuje hladký bezchybný povrch a dokonale ostré hrany

Aplikácia:

- Na opravy malých poškodení na vonkajších plastových častiach auta na konci opravy plastov v kombinácii s príme-rom TEROSON 150
- Rýchle vytvrdnutie a jednoduché brúsenie

Veľkosti balenia

Plechovka 920 g


IDH č.

882485

NA HRUBŠIE VRSTVY > 2 MM

Použite TEROSON EP 5010 TR. Pre viac informácií si prečítajte viac v kapitole OPRAVY KOVOV na strane 31.





Ochrana karosérie

Ochrana proti odletujúcim kamienkom |
Konzervácia dutín Ochrana podvozku

3



Ochrana karosérie

Ďalšia služba pre Vašich zákazníkov

**Jazdené a staršie autá
často potrebujú extra
ochranu proti korózii.**

S našou radou produktov na ochranu povrchov proti korózii si pre Vašich zákazníkov môžete dovoliť službu navyše a budovať tak dôveru. Naše technológie na ochranu podvozku, ochranu proti odletujúcim kamienkom a na konzerváciu dutín dopĺňajú dlhodobú údržbu a starostlivosť o vozidlá a zvyšujú životnosť a predajnú hodnotu auta. Okrem toho ochrana proti korózii znamená aj vyššiu bezpečnosť pre pasažierov.



AQUA – Výhody produktov na báze vody

TEROSON WT R2000 AQUA a TEROSON WT S3000 AQUA vylepšujú Vašu bilanciu VOC (0% VOC) a pritom ponúkajú skvelé vlastnosti:

- Vynikajúca kompatibilita s OEM PVC nátermi
- Extrémne vysoká odolnosť voči oderu
- Žiadne praskliny pri nízkych teplotách
- Nekvapajú pri vysokých teplotách



TEROSON WT R2000 AQUA

Nástrek na podvozok



TEROSON WT S3000 AQUA

Ochrana proti kamienkom





Dostupné sú tri oblasti aplikácie:

OCHRANA PODVOZKU

- Odolnosť voči abrázii
- Dodatočné zvukovo izolačné vlastnosti
- Kompatibilné s PVC

OCHRANA PROTI KAMIENKOM

- Vysoká odolnosť voči abrázii
- Replikácia pôvodných textúr od výrobcu (OEM)
- Možnosť zmiešania s lakom vo farbe auta

KONZERVÁCIA DUTÍN

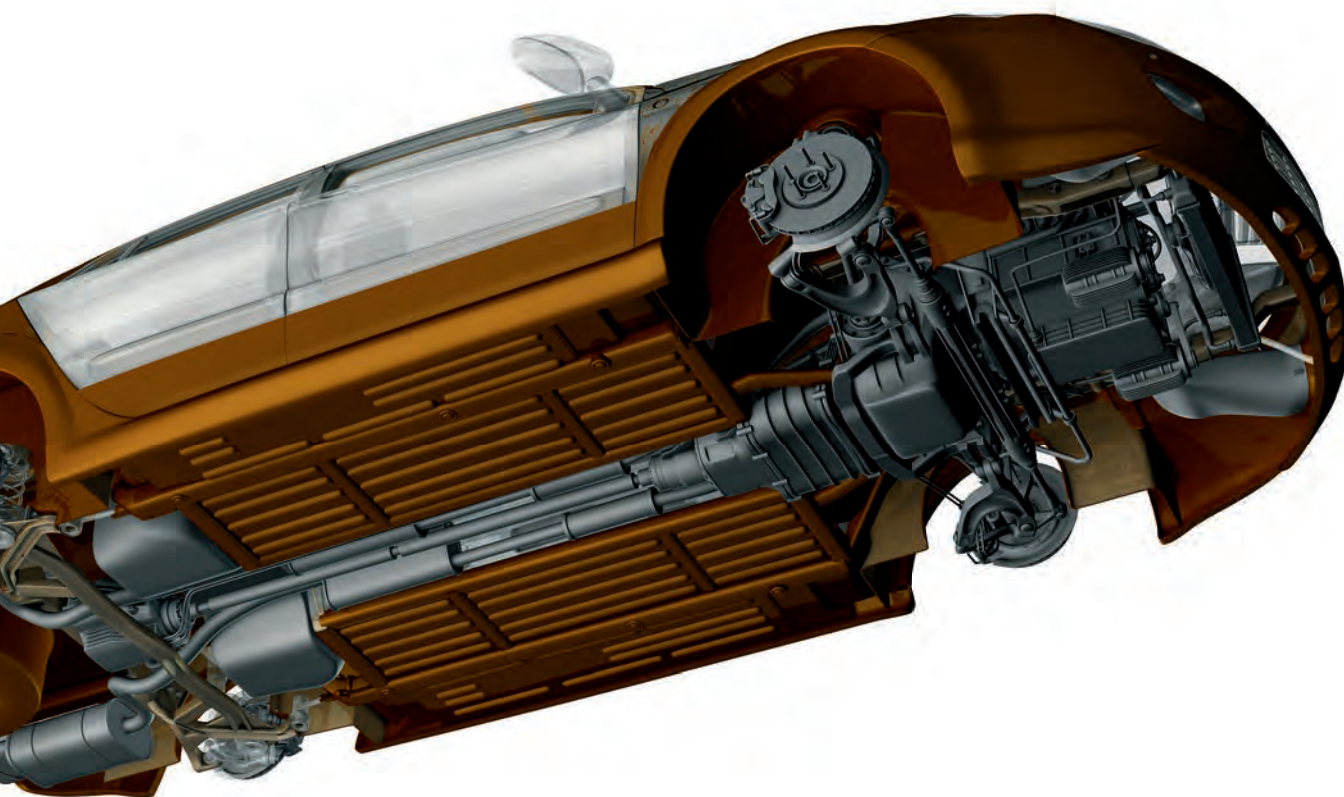
- Vynikajúca príhnavosť
- Produkty špecifikované OEM
- TEROSON WT 450 AQUA bez zápachu je ideálny na každú opravu



TEROSON WT 450 AQUA

Ochrana dutín

Všestranná a ekologická ochrana na všetky dutiny v motorovom priestore, napr. dvere, stípičky a prahy



3

Ochrana karosérie

Príslušné aplikačné zariadenia nájdete na strane 110

Nájdite si ten správny produkt

Ochrana proti kamienkom	TEROSON WT S3000 AQUA	TEROSON SB S3000	TEROSON SB 3140	TEROSON MS 9320 SF*
Materiály				
Holá oceľ		●	●	●
Holý hliník		●	●	●
Pozinkovaný kov	●	●	●	●
Kov s e-náterom	●	●	●	●
Primer na lak	●	●	●	●
Lak	●	●	●	●
PVC	●		●	●
PP / EPDM (s primerom)	●	●	●	
Technické údaje				
Možnosť prelakovania	●	●	●	●
Odolnosť voči abrázii	++++	++	++	+++
Na báze rozpúšťadla		●	●	
Bez obsahu rozpúšťadiel	●			●
Bez obsahu VOC	●			
Farba	svetlá, šedá, čierna	svetlá, čierna	svetlá, čierna	béžová, šedá, čierna
Zmiešanie s originálnym lakom na báze rozpúšťadiel	●	●		
Na napodobenie OEM textúr	●	●		●
Použitie s aplikačným zariadením	●	●		●
Oprava malých častí			●	
Základ produktu				
Silánom modifikovaný polymér				●
Syntetické živice		●	●	
Vodou riediteľná syntetická disperzia	●			

*Viac o produkte na strane 68

Tiež by sa Vám mohlo zísť

TEROSON UBC VZDUCHOVÁ PIŠTOL S NÁDOBOU

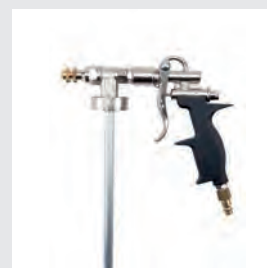
Na textúry od hrubých po jemné.
Produkt môže na povrchu ostať aj
niekoľko dní bez nutnosti umývania.



Viac na strane 112

TEROSON UBC VZDUCHOVÁ PIŠTOL

Na textúry od hrubých po jemné.



Viac na strane 112

Pracujete na malej ploche?
Spoločnosť Henkel vyrába produkt v spreji pre každú aplikačnú oblasť.



TEROSON WT S3000 AQUA (známy ako TEROTEX Super 3000 Aqua)

Ochrana proti kamienkom na báze vody



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: disperzia na vodnej báze
- Farba: čierna, šedá alebo svetlá (miešateľné s lakom na báze vody)
- Vysoká stabilita húsenice
- Vynikajúca odolnosť voči abrázii
- Bez zmršťovania a praskania
- Stabilné voči UV žiareniu a možné prelakovanie
- Bez prchavých organických látok, žiadny zápach rozpúšťadla
- Špeciálne na OEM

Aplikácia:

- Vynikajúca odolnosť voči abrázii na ochranu proti odletujúcim kamienkom, náter podvozku a opravy
- Reprodukcia všetkých rôznych OEM textúr na nárazníkoch, prahoch, bočných paneloch a podvozku
- Produkt ľahko zmiešateľný s lakom na báze vody
- Efektívne tlmenie hluku z vibrácií
- Kompatibilita s OEM PVC nátermi

Veľkosti balenia

Plechovka, svetlý, 1 l
Plechovka, šedý, 1 l
Plechovka, čierny, 1 l

IDH č.

1335491
-
882415

TEROSON SB S3000 (známy ako TEROTEX Super 3000)

Ochrana proti kamienkom



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: syntetická živica
- Farba: čierna alebo svetlá
- Vysoká odolnosť voči stekaniu
- Dobrá odolnosť voči oderom
- Možnosť prelakovania

Aplikácia:

- Na odolnosť voči abrázii na viditeľných častiach auta
- Reprodukcia všetkých rôznych OEM textúr na nárazníkoch, prahoch, bočných paneloch a podvozku
- Produkt ľahko zmiešateľný s lakom na báze vody

Veľkosti balenia

Plechovka, svetlý, 1 l
Plechovka, čierny, 1 l

IDH č.

782601
767199

TEROSON VR 3140 (známy ako TEROSON Sprej proti oderu)

Sprej proti oderu



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: syntetická živica
- Farba: čierna alebo svetlá
- Čas vytvrdzovania: cca. 2 h
- Odolnosť voči abrázii
- Vynikajúca prelakovateľnosť

Aplikácia:

- Na ošetrovanie malých izolovaných plôch a na retušovanie malých vád v rámci opráv po nehodách
- Zachováva všetky typy nástrekov podvozku od výrobcu
- Nástreky povrchov opatrených primerom, kovov s povrchovým náterom alebo lakovaných častí
- Vynikajúca možnosť nasprejovania jemných textúr

Veľkosti balenia

Sprej 500 ml svetlý
Sprej 500 ml čierny

IDH č.

-
787643

Príslušné aplikačné zariadenia nájdete na strane 110

3

Ochrana karosérie | Ochrana proti kamienkom

Nájdite si ten správny produkt

Ochrana podvozku	TEROSON WT R2000 AQUA	TEROSON RB R2000 HS	TEROSON WT S3000 AQUA*	TEROSON WX 970	TEROSON SB 3120	TEROSON WX 210
Povrch						
Holá oceľ		●		●	●	●
Holý hliník		●		●	●	●
Pozinkovaný kov	●	●	●	●	●	●
Kov s elektroforetickou vrstvou	●	●	●	●	●	●
Primer na lak	●	●	●	●	●	●
Lak	●	●	●	●	●	●
Voskové nátery				●		●
PVC	●	●	●	●	●	●
Bitúmen				●		●
Používané na						
Vrchný náter				●		●
Základný náter	●	●	●		●	
Oprava malých častí				●	●	●
Sprej					●	●
Opravu súčasného náteru podvozku	●	●	●	●		
Technické údaje						
Na báze rozpúšťadla		●		●	●	●
Vodou riediteľné	●		●			
Farba	šedá a čierna	biela, šedá, čierna	svetlá, šedá, čierna	antracitová	čierna	béžová
Odolnosť voči abrázii	+++	++	++++		+	
VOC		471,2 g/l	Bez obsahu VOC	395,6 g/l		
Základ produktu						
Vosky a antikoročné prípravky						●
Vosky, polyméry a prídavné látky proti korózii				●		
Kaučuk a živica		●			●	
Vodou riediteľná syntetická disperzia	●		●			

*Viac o produkte na predchádzajúcej strane

Tiež by sa Vám mohlo zísť

TEROSON UBC VZDUCHOVÁ PÍŠTOĽ S NÁDOBOU

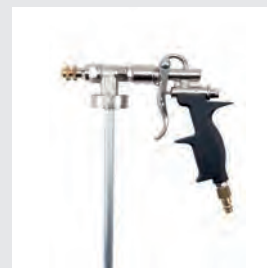
Na textúry od hrubých po jemné. Produkt môže na povrchu ostať niekoľko dní bez nutnosti umývania.



Viac na strane 112

TEROSON UBC VZDUCHOVÁ PÍŠTOĽ

Na textúry od hrubých po jemné.



Viac na strane 112



TEROSON WT R2000 AQUA (známy ako TEROTEX Record 2000 Aqua)

Ochrana podvozku na báze vody



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: disperzia na vodnej báze
- Farba: čierna
- Možnosť prelakovania
- Kompatibilné s PVC
- Bez prchavých organických látok, žiadny zápach rozpúšťadla
- Veľmi vysoký obsah pevných látok – vynikajúca odolnosť voči abrázii

Aplikácia:

- Ideálne na reprodukciu väčšiny OEM textúr na dlhodobú ochranu podvozku
- Kompatibilný so všetkými povrchmi a všetkými lakmi OEM
- Tlmenie hluku
- Jemne pružné vlastnosti dokonca aj v studených podmienkach, bez praskania

Veľkosti balenia

Plechovka, čierny, 1 l

IDH č.

1335490

TEROSON RB R2000 HS (známy ako TEROTEX Record 2000 HS)

Ochrana podvozku



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: kaučuk a živica
- Farba: čierna, šedá alebo biela (biela miešateľná s lakom na báze rozpúšťadiel)
- Obsah prchavých organických látok: 471,2 g/l
- Možnosť prelakovania
- Vysoký obsah pevných látok – vynikajúca odolnosť voči abrázii

Aplikácia:

- Ideálny na ochranu a doplnenie súčasného náteru podvozku a opravy malých častí
- Replikácia pôvodných OEM textúr
- Predĺžená životnosť pre ochranu podvozku
- Nástreky povrchov opatrených primerom, kovov s povrchovým náterom alebo lakovaných častí
- Jemne pružné vlastnosti dokonca aj v studených podmienkach, bez praskania

Veľkosti balenia

Plechovka 1 l, biely

Plechovka, šedý, 1 l

Plechovka, čierny, 1 l

IDH č.

767196

767198

767197

TEROSON WX 970 (známy ako TEROTEX Vosk)

Vosk na ochranu podvozku



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: vosky a antikoročné prípravky
- Farba: antracitová
- Obsah prchavých organických látok: 395,6 g/l
- Vynikajúca odolnosť voči stekaniu
- Bez bitúmenu

Aplikácia:

- Pokrytie prasklín v súčasnom nátere podvozku
- Navrhnutý na retušovanie a následné ošetrenie
- Zastavuje prenikanie vody
- Vytvára vrstvy až do 1 mm v jednom aplikačnom kroku
- Môže byť použitý na ochranné nátery na báze PVC, PVC vosku, bitúmenu / kaučuku a kaučuku / živice

Veľkosti balenia

Plechovka 1 l

Sud 60 l

IDH č.

794862

-

Príslušné aplikačné zariadenia nájdete na strane 110

3

Ochrana karosérie | Ochrana podvozku

TEROSON SB 3120 (známy ako TEROSON Underbody Coating Spray)

Ochrana podvozku v spreji

**Rýchle predstavenie:**

- Základ produktu: kaučuk a živica
- Farba: čierna
- Kompatibilné s PVC
- Možnosť prelakovania

Aplikácia:

- Zachováva všetky typy nástrekov podvozkov od výrobcu
- Na ošetrovanie malých izolovaných plôch a na retušovanie malých vád v rámci opráv po nehodách
- Dopĺňa existujúce ochranné nástreky na báze PVC a kaučuku / živice
- Nástreky lakovaných povrchov a / alebo povrchov opatrených primerom

Veľkosti balenia

Sprej 500 ml

IDH č.

803863

TEROSON WX 210 (známy ako TEROTEX Multi-Wax Spray)

Vosk na ochranu podvozku

**Rýchle predstavenie:**

- Základ produktu: vosky a antikoročné prípravky
- Farba: béžová priesvitná
- Bez bitúmenu
- Dobrá príľnavosť
- Nekvapká

Aplikácia:

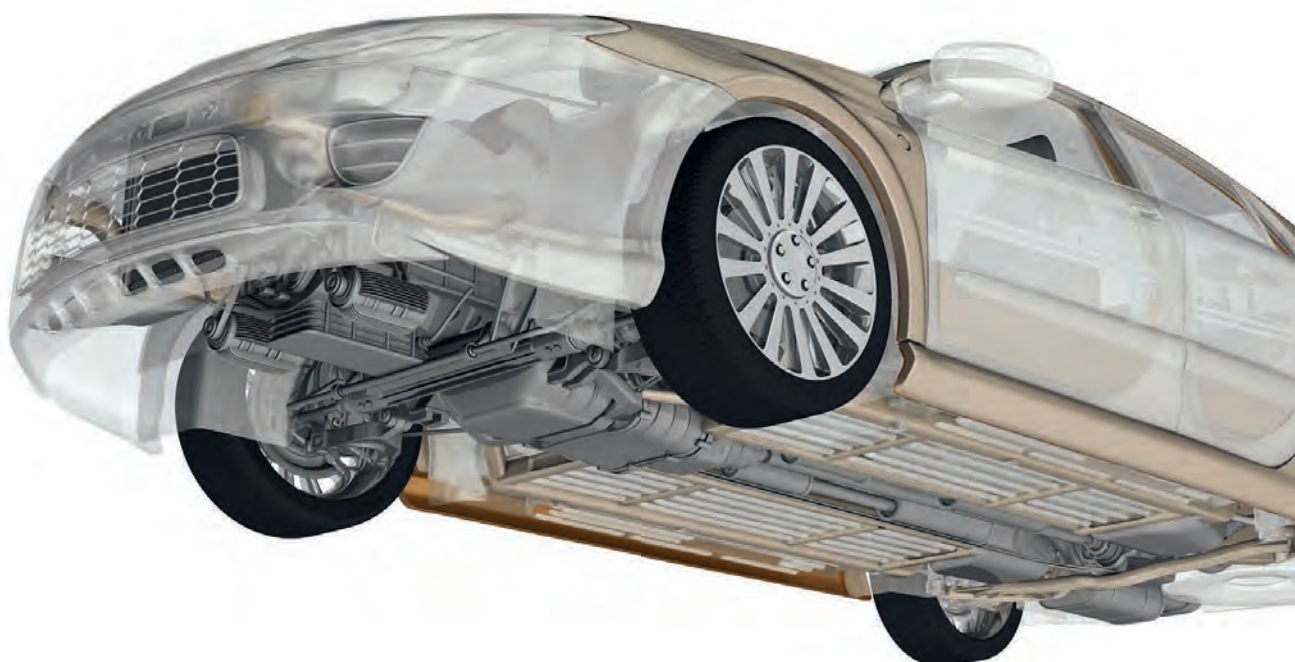
- Vosk na ochranu proti korózii na konzerváciu karosérie vozidiel a miest ohrozených koróziou v motorovom priestore
- Vhodný na dlhodobú ochranu proti korózii
- Dobre preniká do miest, ktoré majú byť chránené
- Jemne nasprejované gumené časti získajú matný lesk a svieži vzhľad

Veľkosti balenia

Sprej 500 ml

IDH č.

795890





Nájdite si ten správny produkt

Konzervácia dutín	TEROSON WT 450 AQUA	TEROSON WX 400	TEROSON WX 350	TEROSON WX 215
Materiály				
Holá oceľ	●	●	●	●
Holý hliník	●	●	●	●
Pozinkovaný kov	●	●	●	●
Kov s elektroforetickou vrstvou	●	●	●	●
Primer na lak	●	●	●	●
Lak	●	●	●	●
Voskové nátery	●	●	●	●
Technické údaje				
VOC	< 1g/l	370,5 g/l	484,5 g/l	
Bez zápachu	●			
Penetrácia	++	+++	+++	++
Farba	béžová	priesvitné	béžovohnedá	béžová
Teplotná odolnosť (max. 1 h.)	do 130°C	do 120°C	do 130°C	do 120°C
Základ produktu				
Na báze rozpúšťadla		●	●	●
Vodou riediteľné vosky a antikorózne prípravky	●			
Vosky a antikorózne prípravky		●	●	●
Sprej				●

3

Ochrana karosérie | Ochrana podvozku / Konzervácia dutín

TEROSON WT 450 AQUA (známy ako TEROTEX HV 450 Aqua) Konzervácia dutín na báze vody



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: vosky a antikorózne prípravky
- Farba: béžová
- Bez prchavých organických látok, žiadny zápach rozpúšťadla
- Na báze vody

Aplikácia:

- Ochrana na všetky dutiny v motorovom priestore, napr. dvere, stĺpiky a prahy.
- Dobrá príľnavosť
- Zabudovaný inhibitor korózie
- Bez praskania či odkvapkávania pri extrémnych teplotách

Veľkosti balenia
Plechovka 1 l

IDH č.
-

TEROSON WX 400 (známy ako TEROTEX HV 400)

Konzervácia dutín (priesvitný)



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: vosky a antikorózne prípravky
- Farba: priesvitná
- Obsah prchavých organických látok: 370,5 g/l
- Odolnosť voči vysokým teplotám
- Vynikajúca príľnavosť
- Špeciálne na OEM

Aplikácia:

- Ochrana na všetky dutiny v motorovom priestore, napr. dvere, stĺpiky a prahy
- Zanecháva povlak odpudzujúci vodu
- Prenikne a vytláča vlhkosť
- Môže sa aplikovať aj pri nízkych teplotách (min. 10°C)

Veľkosti balenia

Plechovka 1 l	IDH č. 784176
Plechovka 10 l	784149
Sud 60 l	784190

TEROSON WX 350 (známy ako TEROTEX HV 350)

Konzervácia dutín (béžovohnedý)



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: vosky a antikorózne prípravky
- Farba: béžovohnedá
- Obsah prchavých organických látok: 484,5 g/l
- Odolnosť voči vysokým teplotám
- Dobrá príľnavosť
- Špeciálne na OEM

Aplikácia:

- Ochrana na všetky dutiny v motorovom priestore, napr. dvere, stĺpiky a prahy
- Minimálne odkvapkavanie po nanosení

Veľkosti balenia

Plechovka 1 l	IDH č. 793958
Plechovka 10 l	-
Sud 60 l	-

TEROSON WX 215 (známy ako TEROSON Cavity Spray)

Sprej na dutiny



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: vosky a antikorózne prípravky
- Farba: béžová
- Vynikajúca príľnavosť
- Odolnosť voči vysokým teplotám
- Špeciálne na OEM

Aplikácia:

- Ideálny na ochranu proti korózii v dutinách po oprave
- Predĺžená striekacia trubica dodávaná v balení poskytuje lepší dosah do dutín, napr. vo dverách a v motorovom priestore

Veľkosti balenia

Sprej 500 ml	IDH č. 794224
--------------	---------------

Tiež by sa Vám mohlo zísť

TEROSON VR 20

Oba lepené povrchy musia byť bez olejov, mastnoty, vlhkosti a prachu. Lepené povrchy predpripravte s TEROSON VR 20.

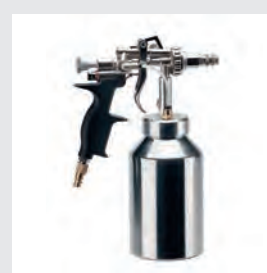
Viac na strane 104



TEROSON VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ S NÁDOBOU

Na konzerváciu dutín pre extra jemné odparovanie.

Viac na strane 112





Ochrana karosérie Zvuková izolácia

3



Tlmenie hluku

Hluk prenášaný vzduchom a spôsobený vibráciami

Spoločnosť Henkel vyvinula zvukovoizolačné materiály na obmedzenie vibračného a vzduchom šíreného hluku.

Pre oba zdroje hluku vo vozidlách ponúkame špecifické technológie. Bitúmenové rohože sa odporúčajú najmä na tlmenie hluku z vibrácií, kým polyuretánové penové rohože sú špeciálne na vzduchom šírený hluk.

Oblasti použitia akustických ochranných panelov sú napríklad blatníky, dvere, bočné panely, podlahové dosky, kryty motora a iné. Vzduchom šírený hluk v dutinách môžeme blokovať akustickou penou TEROSON PU 9500. Tá taktiež pomáha chrániť suché dutiny karosérie, ako sú napr. prahy, stĺpy a pod.

Nájdite si ten správny produkt

Zvuk tlmiace panely	TEROSON BT SP100	TEROSON BT SP300	TEROSON PU 250 SD	TEROSON PU SP200	TEROSON BT 350	TEROSON PU 9500
Použitie						
Vzduchom šírený hluk				●	●	●
Hluk z vibrácií	●	●	●			
Technické údaje						
Základ produktu	bitúmen / laminátovaný	bitúmen	polyuretán	polyesterová pena	bitúmen	2-zložkový polyuretán
Hustota	3,7 kg/m ²	5,16 kg/m ²	2,8 kg/m ²	0,3 kg/m ²	0,35 kg/m ²	35 kg/m ³
Hrúbka	cca. 2,2 mm	cca. 2,6 mm	cca. 2,8 mm	cca. 10 mm	cca. 10 mm	
Citlivé na tlak	●	●	●	●	●	
Samolepiace	●	●	●	●	●	
Samozhasínajúci				●	●	●
Farba	šedá	čierna	čierna	čierna	čierna	šedá
Veľkosť panelov	50 x 25 cm	50 x 50 cm rohože / 100 x 50 cm panely	50 x 25 cm	100 x 50 cm	100 x 50 cm	200 ml plechovka



TEROSON BT SP100 (známy ako TERODEM SP 100 Alu)

Zvukovo izolačný panel – zníženie hluku z vibrácií



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: laminátovaný bitúmen
- Farba: šedá
- Hustota: 3,7 kg/m²
- Veľkosť panelov 50 x 25 cm

Aplikácia:

- Izolačný panel používaný na tlmenie hluku a vibrácií
- Je ideálny na zníženie hluku a vibrácií na dverách vozidiel, na kapote motora a na všetkých iných vnútorných postranných paneloch
- Prilnutie: kontaktný (citlivý na tlak) / samolepiaci

Veľkosti balenia
Kartón so 6 rohožami 50 x 25 cm

IDH č.
150012

TEROSON BT SP300 (známy ako TERODEM SP 300)

Zvukovo izolačný panel – zníženie hluku z vibrácií



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: bitúmen
- Farba: čierna
- Hustota: 5,16 g/m²
- Veľkosť panelov 50 x 50 cm, 100 x 50 cm

Aplikácia:

- Zvukovo izolačný panel na tlmenie konštrukciou šíreného hluku
- Je ideálny na podlahové panely v interiéri vozidla a na šasi
- Pružný, po zahriatí sa roztečie medzi rebrá a do rohov
- Prilnutie: kontaktný (citlivý na tlak) / samolepiaci

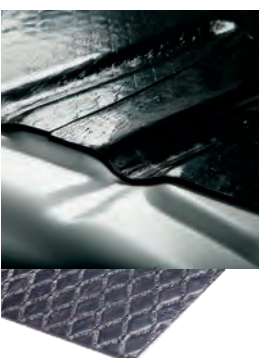
Veľkosti balenia
Kartón so 4 rohožami 50 x 50 cm
Kartón so 4 rohožami 100 x 50 cm

IDH č.
150055

150054

TEROSON BT 350 (známy ako zvuk tlmiace rohože)

Zvukovo izolačný panel – zníženie hluku z vibrácií



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: bitúmen
- Farba: čierna
- Hustota: 2,8 kg/m²
- Veľkosť panelov 50 x 25 cm

Aplikácia:

- Samolepiaci
- Jednoduchá manipulácia
- Pružné bitúmenové / plastové panely na efektívne zníženie hluku na všetkých veľkých plechových povrchoch karosérie vozidiel, ako je vnútro dverí, vnútro blatníkov, podlahové panely, nádrže a okenné parapety

Veľkosti balenia
Kartón po 6 rohoží 50 x 25 cm

IDH č.
-

3

Ochrana karosérie | Ochrana podvozku

TEROSON PU SP200 (známy ako TERODEM SP 200) Zvukovo izolačný panel – zníženie vzduchom šíreného hluku



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: polyuretánová pena
- Farba: čierna
- Hustota: 0,3 kg/m²
- Veľkosť panelov 100 x 50 cm

Aplikácia:

- Penová rohož s ochrannou vrstvou z PU na tlmenie vzduchom šíreného hluku v kapote a batožinovom priestore
- Odolný voči oleju, palivu, teplu a vode
- Samozhasínajúce – spĺňajú požiadavky DIN 75200, MVSS 302
- Adhézia: kontaktný (citlivý na tlak) / samolepiaci

Veľkosti balenia
Kartón s 2 rohožami 100 x 50 cm

IDH č.
268286

TEROSON PU 250 SD (známy ako Zvuk tlmiace rohože) Zvukovo izolačný panel – zníženie vzduchom šíreného hluku



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: polyesterová pena
- Farba: čierna
- Hustota: 0,3 kg/m²
- Veľkosť panelov 100 x 50 cm

Aplikácia:

- Akustický profil
- Samolepiaci
- Jednoduchá manipulácia
- Odolný voči teplu, palivám a vode
- Samozhasínajúci v súlade s DIN 75200
- Mäkké samolepiace zvuk tlmiace rohože na kapotu a batožinový priestor, vhodné aj na ochranu batožiny. Na tlmenie, izoláciu a zníženie hluku v aute

Veľkosti balenia
Kartón s 2 rohožami 100 x 50 cm

IDH č.
-

TEROSON PU 9500 (známy ako TEROFOAM) Zvukovo izolačná pena



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový polyuretán
- Farba: šedá
- Hustota: 35 g/m²
- Znižuje horenie
- Špeciálne na OEM

Aplikácia:

- Blokuje prechod vzduchom šíreného hluku v dutých dutinách (napr. A, B a C stĺpiky, dverné prahy a rámové konštrukcie)
- Zabraňuje šíreniu hluku, vibrácií a ich prieniku (NVH)
- Je ideálny na upevňovanie perforovaných akustických panelov
- Vytvára kompletne utesnenie proti vode a prachu
- Prilnutie: samolepiaci / pena

Veľkosti balenia
Sprej 200 ml

IDH č.
939813



Zvuková izolácia v spreji

Pre vzduchom šírený hluk a hluk z vibrácií

V súčasnosti sa pri výrobe áut používajú produkty v spreji na nanášanie širokých zvukovo izolačných pásov na znižovanie hlučnosti na karosérii vozidla alebo na nátery podvozku. Tieto produkty sú taktiež dostupné na opravy vozidiel.



AKUSTICKÉ HÚSENICE

Obnova širokých húseníc na znižovanie hluku z vibrácií



AKUSTICKÉ NÁTERY

Aplikácia náteru na ochranu proti kamienkom za účelom zníženia hluku z vibrácií



TEROSON MS 9320 SF (známy ako TEROSTAT 9320 SF)

Možné nanášať striekaním alebo štetcom na utesnenie švov pre OEM textúry



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: silánom modifikovaný polymér
- Farba: čierna, šedá, okrová
- Možnosť prelakovania po 30 minútach, do 3 dní po nanosení
- Čas potrebný na vytvorenie povrchovej vrstvy: cca. 10 min.
- Veľmi dobrá stabilita húsenice
- Bez obsahu izokyanátov a rozpúšťadiel

Aplikácia:

- Jedinečný aplikačný systém na napodobenie plochých a širokých húseníc s OEM textúrou
- Nanášanie striekaním alebo štetcom
- Veľmi dobrá príľnavosť k širokej škále materiálov bez primeru
- Vynikajúca odolnosť voči UV žiareniu a vplyvom prostredia
- Rýchle vytvrdnutie
- Pred vytvrdnutím sa môže použiť bodové zváranie

Veľkosti balenia

- Kartuša 300 ml, okrový
- Kartuša 300 ml, šedý
- Kartuša 300 ml, čierny

IDH č.

- 1358059
- 1357960
- 1358054

TEROSON WT S3000 AQUA (známy ako TEROTEX Super 3000 Aqua)

Ochrana proti kamienkom na báze vody



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: disperzia na vodnej báze
- Farba: čierna, šedá alebo svetlá (miešateľné s lakom na báze vody)
- Vysoká odolnosť voči stekaniu
- Vynikajúca odolnosť voči abrázii
- Bez zmršťovania a praskania
- Stabilné voči UV žiareniu a možné prelakovať
- Bez prchavých organických látok, žiadny zápach rozpúšťadla
- Špeciálne na OEM

Aplikácia:

- Vynikajúca odolnosť voči abrázii na ochranu proti odletujúcim kamienkom, náter podvozku a opravy
- Reprodukcia všetkých rôznych OEM textúr na nárazníkoch, prahoch, bočných paneloch a podvozku
- Ľahký produkt zmiešateľný s lakom na báze vody
- Efektívne tlmenie hluku z vibrácií
- Kompatibilita s OEM PVC nátermi

Veľkosti balenia

- Plechovka, svetlý, 1 l
- Plechovka, šedý, 1 l
- Plechovka, čierny, 1 l

IDH č.

- 1335491
-
- 882415

Tiež by sa Vám mohlo zísť

TEROSON VR 20

Univerzálny produkt na prípravu všetkých lepených oblastí, napr. na čelné sklá a časti vyrobené zo skla, plasty a kov. Na báze rozpúšťadiel.



Viac na strane 104

TEROSON ŠIROKÁ TRYSKA

Na nanášanie širokých akustických húseníc s pôvodnou OEM textúrou. S metrickým jemným závitom na hliníkové kartuše.



Viac na strane 115



Mechanické opravy

4

Zaistovanie závitov

Bezpečné upevnenie proti vibráciám a rázovým zaťaženiam

Skrutkové spoje sú tými najdôležitejšími oddeliteľnými spojmi, ktoré sú používané pri montáži, inštalácii aj oprave. Sú integrálnou súčasťou technológie spájania. Zaistenie proti uvoľňovaniu a odskrutkovaniu zabraňuje zlyhaniu skrutkového spoja.

Produkty LOCTITE na zaistovanie závitov zabraňujú samovoľnému uvoľňovaniu a chránia všetky závitové spoje pred pôsobením vibrácií a rázového zaťaženia. Sú to ľahko tečúce kvapaliny, ktoré úplne vyplnia medzery medzi do seba zapadajúcimi závitmi. Pri montáži závitového spojovacieho materiálu prostriedky na zaistovanie závitov LOCTITE trvalo zaistujú závitové spoje a bránia vzniku korózie trením vytvorením zjednotenej zostavy.

Výhody zaistovačov závitov LOCTITE

- Zabraňujú nežiadúcim pohybom, uvoľneniu, netesnostiam a korózii
- Odolávajú vibráciám
- Jednozložkové – čistá a jednoduchá aplikácia
- Môžu byť použité na skrutkách všetkých veľkostí
- Utesňujú závit – umožňujú vytváranie priechodných otvorov
- Preukázaná tolerancia slabého znečistenia priemyselnými olejmi, napr. motorovými olejmi, antikoroznými olejmi a reznými kvapalinami
- Sú vhodné na všetky kovy vrátane pasívnych povrchov (napr. nerezová oceľ, hliník, pokovované povrchy)
- Sú odporúčané výrobcami automobilov

Vyberte si ten správny produkt:

Prostriedky na zaistovanie závitov LOCTITE sú dostupné v rôznych viskozitách a s rôznou pevnosťou pre širokú škálu aplikácií.

Nízka pevnosť



Demontáž pomocou bežného ručného náradia, vhodné na nastavovacie skrutky, kalibračné skrutky, meracie prístroje a meradlá, pre veľkosť závitov do M36.

Uťahovací moment < povoľovací moment

Stredná pevnosť



Náročná demontáž so štandardným ručným náradím. Vhodné na permanentné zostavy pre skrutky veľkosti do M50.

Uťahovací moment \geq povoľovací moment



Nájdite si ten správny produkt

Zaistovanie závitov	LOCTITE 222	LOCTITE 243	LOCTITE 248	LOCTITE 270	LOCTITE 268	LOCTITE 290
Technické údaje						
Pevnosť	nízka	stredná	stredná	vysoká	vysoká	kapilárne
Povoľovací moment	6 Nm	26 Nm	17 Nm	33 Nm	17 Nm	10 Nm
Farba	fialová	modrá	modrá	zelená	červená	zelená
Max. rozmer závitů						
M6						•
M20				•		
M36	•	•				
M50			•		•	
Rozpätie prevádzkovej teploty						
-55 až +150°C	•		•		•	•
-55 až +180°C		•		•		

4

Vysoká pevnosť



Veľmi obtiažna demontáž pomocou štandardných nástrojov. Odstránenie môže vyžadovať lokálne pôsobenie tepla. Vhodné na permanentné zostavy ťažkých zariadení. Pre skrutky veľkosti do M50.

Uťahovací moment > povoľovací moment

Kapilárne



Veľmi obtiažna demontáž pomocou štandardných nástrojov. Odstránenie môže vyžadovať lokálne pôsobenie tepla. Pre vopred zmontované spoje, upevnenie prístrojov alebo skrutky karburátora.

Netekuté (Polotuhé)



Tyčinky na zaistovanie závitov so strednou a vysokou pevnosťou, ktoré sa môžu použiť na závit do veľkosti M50. Ideálne na použitie na stropoch (nekvapkajú).

LOCTITE 222

Zaistovač závitov s nízkou pevností



Rýchle predstavenie:

- Farba: fialová
- Max. rozmer závitů: M36
- Povoľovací moment: 6 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Nízka pevnosť
- Jednoduchá demontáž ručným náradím
- Vhodné na všetky kovové závitové zostavy, obzvlášť na malé veľkosti závitov
- P1 NSF Reg. č.: 123002

Veľkosti balenia

Flaša 10 ml	267358
Flaša 50 ml	1516475
Flaša 250 ml	149323

IDH č.

267358
1516475
149323

LOCTITE 243

Zaistovač závitov so strednou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Farba: modrá
- Max. rozmer závitů: M36
- Povoľovací moment: 26 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +180°C

Opis

- Stredná pevnosť
- Univerzálny účel
- Vhodné na všetky kovové závitové zostavy
- Umožňuje demontáž ručnými nástrojmi pri vykonávaní údržby
- P1 NSF Reg. č.: 123000

Veľkosti balenia

Flaša 5 ml	1370555
Flaša 10 ml	1918984
Flaša 50 ml	1515351
Flaša 250 ml	1521067

IDH č.

1370555
1918984
1515351
1521067

LOCTITE 2400

Zaistovač závitov so strednou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Farba: modrá
- Max. rozmer závitů: M36
- Povoľovací moment: 20 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Stredná pevnosť
- „Čistý“ bezpečnostný list
- Bez označenia nebezpečenstva
- Vhodný na všetky kovové závitové zostavy
- Umožňuje pravidelnú demontáž
- Schválenie WRAS (BS 6920): 1104507

Veľkosti balenia

Flaša 50 ml	1947402
-------------	---------

IDH č.

1947402





LOCTITE 248

Zaistovač závitov so strednou pevnosťou v tyčinke



Rýchle predstavenie:

- Farba: modrá
- Max. rozmer závitů: M50
- Povoľovací moment: 17 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Stredná pevnosť
- Bez stekania
- Tyčinka na jednoduché použitie
- Vhodné na všetky kovové závitové zostavy
- Umožňuje demontáž ručným náradím

Veľkosti balenia

- Tyčinka 9 g
- Tyčinka 19 g

IDH č.

- 1715105
- 1714937

LOCTITE 270

Zaistovač závitov s vysokou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Farba: zelená
- Max. rozmer závitů: M20
- Povoľovací moment: 33 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +180°C

Opis

- Vysoká pevnosť
- Trvalé zaistenie
- Vhodné na všetky kovové závitové zostavy
- Možnosť demontáže zahriatím na 300 °C
- P1 NSF Reg. č.: 123006

Veľkosti balenia

- Flaša 10 ml
- Flaša 50 ml
- Flaša 250 ml

IDH č.

-
- 1515357
- 1342481

4

LOCTITE 2700

Zaistovač závitov s vysokou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Farba: zelená
- Max. rozmer závitů: M20
- Povoľovací moment: 20 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Vysoká pevnosť
- Trvalé zaistenie
- „Čistý“ bezpečnostný list
- Bez označenia nebezpečenstva
- Vhodný na všetky kovové závitové zostavy
- Možnosť demontáže zahriatím na 300 °C
- Schválenie WRAS (BS 6920): 1104508

Veľkosti balenia

- Flaša 50 ml

IDH č.

- 1299454



LOCTITE 268

Zaistovač závitov s vysokou pevností



Rýchle predstavenie:

- Farba: červená
- Max. rozmer závitů: M50
- Povoľovací moment: 17 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Vysoká pevnosť
- Trvalé zaistenie
- Bez stekania
- Tyčinka na jednoduché použitie
- Vhodná na všetky kovové závitové zostavy
- Možnosť demontáže zahriatím na 300°C

Veľkosti balenia

Tyčinka 19 g

IDH č.

1709314

LOCTITE 290

Kapilárny zaistovač závitov



Rýchle predstavenie:

- Farba: zelená
- Max. rozmer závitů: M6
- Povoľovací moment: 10 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Stredná / vysoká pevnosť
- Kapilárny produkt
- Ideálny na lepenie vopred zmontovaných upevňovacích skrutiek
- Na demontáž je potrebné teplo

Veľkosti balenia

Flaša 10 ml

Flaša 50 ml

Flaša 250 ml

IDH č.

142567

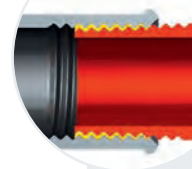
1516472

246372

Užitočné tipy

- Pred nanosením produktu závitů odmastite, očistite a osušte – použite LOCTITE SF 7063 (pozrite si sekciu Čistenie a úprava povrchov na strane 104)
- Ak sa lepidlo aplikuje pri teplote pod 15°C, odporúča sa predpríprava povrchu s Loctite LOCTITE SF 7240 alebo LOCTITE SF 7649 (pozrite si sekciu Príprava povrchu na strane 108)





Tesnenie trubkových závitov

Spoločná prevencia vzniku netesností

Potrubia musia zostať utesnené aj pri silných vibráciách, chemickom pôsobení, tepelných alebo tlakových rázoch.

Tesnenia závitov značky LOCTITE, dodávané v kvapalnej forme alebo ako tesniaca niť, zabraňujú unikaniu plynov a kvapalín. Tieto tesnenia, určené na nízkotlakové a vysokotlakové použitie, vyplňajú priestor medzi závitmi. Pri úplnom vytvrdnutí zaisťujú utesnenie až do maximálnych tlakov daných pevnosťou väčšiny potrubných systémov.

Výhody tesnení trubkových závitov LOCTITE

- Môžu sa použiť na akúkoľvek veľkosť potrubných armatúr
- Nahrádzajú všetky typy páskových a jutových / pastových tesniacich prostriedkov
- Tesnenie odoláva zaťaženiám vibráciami a nárazmi
- Netečú, nezmršťujú sa a neblokujú systémy
- Ochránajú zlícované závitové plochy pred koróziou
- Produkty s viacerými certifikáciami, napr. tesniaca niť LOCTITE 55: certifikácia pre pitnú vodu (KTW) a plyn (DVGW)

Vyberte si to správne tesnenie LOCTITE pre Vašu aplikáciu

Kľúčovým kritériom pre voľbu tesnení závitov je ich materiál. Plastové závitové spoje si vyžadujú iný tesniaci prostriedok ako kovové závitové spoje.

Anaeróbne tesnenia



Anaeróbne produkty sa používajú na kovové materiály

Silikónové tesnenia



Silikónové produkty sa používajú na plasty

Nájdite si ten správny produkt

Tesnenie závitov	LOCTITE 577	LOCTITE 542	LOCTITE 586	LOCTITE 5776	LOCTITE 5400	LOCTITE 5331
Technické údaje						
Závit	kovový	kovový	kovový	kovový	kovový	plastový
Povoľovací moment	11 Nm	15 Nm	15 Nm	9 Nm	11 Nm	1,5 Nm
Farba	žltá	hnedá	červená	žltá	žltá	biela
Max. rozmer závitů						
M26 / R¾"		●				
M56 / R2"			●			
M80 / R3"	●			●	●	●
Rozpätie prevádzkovej teploty						
-55 až +150°C	●	●	●	●	●	●

LOCTITE 577

Tesnenie na závitů so strednou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Závit: kovový
- Farba: žltá
- Max. rozmer závitů: M80 / R3"
- Povoľovací moment: 11 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Stredná pevnosť
- Univerzálne použitie
- Na stropné aplikácie
- Na použitie pri nízkych teplotách
- Pomalé vytvrdzovanie

Veľkosti balenia

Harmonika 50 ml
Flaša 250 ml

IDH č.

1516593
1522317

LOCTITE 542

Tesnenie na závitů so strednou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Závit: kovový
- Farba: hnedá
- Max. rozmer závitů: M26 / R¾"
- Povoľovací moment: 15 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

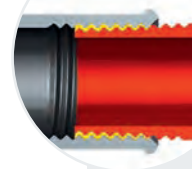
- Stredná pevnosť
- Pre spoje s jemným závitom, aké sa používajú v hydraulických, pneumatikých a všeobecných inštaláciách
- Rýchle vytvrdnutie

Veľkosti balenia

Flaša 10 ml
Flaša 50 ml
Flaša 250 ml

IDH č.

135483
1516483
149305



LOCTITE 586

Tesnenie na závit s vysokou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Závit: kovový
- Farba: červená
- Max. rozmer závit: M56 / R2"
- Povoľovací moment: 15 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Vysoká pevnosť
- Pomalé vytvrdzovanie
- Obzvlášť vhodné na medené a mosadzné armatúry
- Vhodné na stredné až hrubé závit

Veľkosti balenia

Flaša 50 ml
Flaša 250 ml

IDH č.
149318
-

LOCTITE 5776

Tesnenie na závit so strednou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Závit: kovový
- Farba: žltá
- Max. rozmer závit: M80 / R3"
- Povoľovací moment: 9 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Stredná pevnosť
- Univerzálny účel
- Na aplikácie nad hlavou a rýchle aplikácie pri nízkych teplotách

Veľkosti balenia

Harmonika 50 ml
Flaša 250 ml

IDH č.
1448091
-

LOCTITE 5400

Tesnenie na závit so strednou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Závit: kovový
- Farba: žltá
- Max. rozmer závit: M80 / R3"
- Povoľovací moment: 11 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Stredná pevnosť
- „Čistý“ bezpečnostný list
- Bez označenia nebezpečenstva

Veľkosti balenia

Harmonika 50 ml
Flaša 250 ml

IDH č.
1953597
-



LOCTITE SI 5331

Tesnenie na závit s nízkou pevnosťou



Rýchle predstavenie:

- Závit: plast
- Farba: biela
- Max. rozmer závit: M80 / R3"
- Povoľovací moment: 1,5 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Nízka pevnosť
- Ideálne na použitie na plastových závitoch alebo pri kombinácii plastových a kovových armatúr na teplú alebo studenú vodu

Veľkosti balenia

Kartuša 100 ml
Tuba 300 ml

IDH č.
142492
-

Zistite viac o našich anaeróbnych lepidlách a zaregistrujte sa na:
www.teroson-training.com

4

LOCTITE 55

Tesniaca niť

**Rýchle predstavenie:**

- Závit: plastový
- Farba: biela
- Max. rozmer závitu: testované do R4"
- Povoľovací moment: –
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +130°C

Opis

- Impregnovaná tesniaca niť bez vytvrdzovania na použitie na vodovodných alebo vzduchových potrubiach (nie vo vozidlách)
- Okamžité utesnenie s plným tlakom
- Umožňuje spoľahlivé ustavenie do požadovanej polohy

Veľkosti balenia

Niť 50 m
Niť 150 m

IDH č.

527319
1401017

Tipy pre Vás

Správna príprava povrchu je tým najdôležitejším faktorom na zabezpečenie celkovej účinnosti akéhokoľvek produktu na tesnenie alebo upevňovanie.

- Pred nanosením lepidla povrchy odmastíte, vyčistíte a vysušíte. Použite LOCTITE SF 7063 (pozrite si sekciu Čistenie a úprava povrchov na strane 104)
- Ak sa anaeróbny tesniaci prostriedok nanáša pri teplote pod 15°C, je nutná predpríprava povrchu s použitím aktivátora LOCTITE SF 7240 alebo LOCTITE SF 7649





Upevňovanie

Zaistenie proti vysokým zaťaženiám a korózii

Produkty LOCTITE na upevňovanie zaisťujú ložiská, puzdrá a ďalšie valcovité súčasti v krytoch alebo na hriadeloch.

Dosahujú maximálnu schopnosť prenosu zaťaženia a rovnomerné rozloženie namáhania, a zabraňujú vzniku korózie trením.

Výhody produktov na upevňovanie LOCTITE

- Produkty s vysokou pevnosťou môžu niesť veľké zaťaženia
- Vypĺňajú všetky dutiny, čím sa zabraňuje vzniku korózie a trenia
- 100% kontakt – zaťaženie a namáhanie spoja je rovnomerne rozložené
- Vyšší prenos zaťaženia a vyššia účinnosť pri kombinácii s montážou za tepla alebo lisovanými spojmi

Pri výbere prostriedku na upevňovanie sú dôležité nasledujúce parametre:

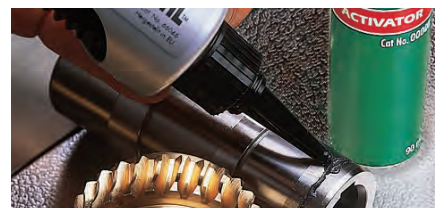
- Veľkosť medzery medzi dielmi
- Teplotná odolnosť
- Pevnosť spoja
- Rýchlosť vytvrdnutia

LOCTITE 648



Rýchle upevnenie, odoláva vysokým teplotám

LOCTITE 660



Oprava a opätovné použitie opotrebovaných dielcov

4

Nájdite si ten správny produkt

Upevňovanie	LOCTITE 603	LOCTITE 648	LOCTITE 6300	LOCTITE 660
Technické údaje				
Farba	zelená	zelená	zelená	strieborná
Čas dosiahnutia manipulačnej pevnosti na oceli	8 min.	3 min.	10 min.	15 min.
Max. veľkosť medzery	0,1 mm	0,15 mm	0,15 mm	0,5 mm
Rozpätie prevádzkovej teploty				
-55 až +150°C	●			●
-55 až +180°C		●	●	

LOCTITE 603

Upevňovač s vysokou pevností



Rýchle predstavenie:

- Farba: zelená
- Max. veľkosť medzery: 0,1 mm
- Čas dosiahnutia manipulačnej pevnosti na oceli: 8 min.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Vysoká pevnosť
- Ideálny na ložiská
- Ideálny na upevnenie tesne uložených valcovitých dielov
- Vysoká odolnosť voči zamasteniu

Veľkosti balenia

- Flaša 10 ml
- Flaša 50 ml

IDH č.

- 1971545
- 1516458

LOCTITE 648

Upevňovač s vysokou pevností a odolnosťou voči vysokým teplotám



Rýchle predstavenie:

- Farba: zelená
- Max. veľkosť medzery: 0,15 mm
- Čas dosiahnutia manipulačnej pevnosti na oceli: 3 min.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +180°C

Opis

- Vysoká pevnosť
- Odolnosť voči vysokým teplotám
- Odolnosť voči zamasteniu
- Ideálne na upevnenie dielcov s vôľou alebo presahom

Veľkosti balenia

- Blistér 5 ml
- Flaša 10 ml
- Flaša 50 ml

IDH č.

- 1804041
-
- 1804975

LOCTITE 6300

Upevňovač s vysokou pevností



Rýchle predstavenie:

- Farba: zelená
- Max. veľkosť medzery: 0,15 mm
- Čas dosiahnutia manipulačnej pevnosti na oceli: 10 min.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +180°C

Opis

- Vysoká pevnosť
- „Čistý“ bezpečnostný list produktu
- Bez označenia nebezpečenstva
- Dobrá teplotná odolnosť

Veľkosti balenia

- Flaša 50 ml
- Flaša 250 ml

IDH č.

- 1949014
-



LOCTITE 660

Upevňovač s vypĺňaním medzier



Rýchle predstavenie:

- Farba: strieborná
- Max. veľkosť medzery: 0,5 mm
- Čas dosiahnutia manipulačnej pevnosti na oceli: 15 min.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

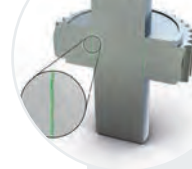
- Vysoká pevnosť
- Vypĺňanie medzier
- Na opravy opotrebovaných puzdier ložísk, klinov, drážkových a kuželových spojení bez nutnosti obrábania

Veľkosti balenia

- Harmonika 50 ml

IDH č.

- 1517016



Tipy pre Vás

Správna príprava povrchu je tým najdôležitejším faktorom na zabezpečenie celkového úspechu a účinnosti akéhokoľvek produktu na tesnenie alebo upevňovanie.

- Pred nanesením lepidla povrchy odmastite, vyčistite a vysušte. Použite LOCTITE SF 7063 (pozrite si sekciu Čistenie a úprava povrchov na strane 104)
- Ak sa anaeróbny tesniaci prostriedok nanáša pri teplote pod 15°C, je nutná predpríprava povrchu s použitím aktivátora LOCTITE SF 7240 alebo LOCTITE SF 7649



Plošné tesnenia

Poskytujú dlhodobé utesnenie

Plošné tesnenia bránia unikaniu kvapalín alebo plynov vytvorením nepriepustných bariér.

Aby bolo utesnenie úspešné, tesnenie musí zostať neporušené a brániť únikom po dlhú dobu. Plošné tesnenie musí byť odolné voči kvapalinám a / alebo plynom a znášať prevádzkové teploty a tlaky, ktorým býva vystavené. Nízkotlakové utesnenie sa vytvára okamžite pri montáži. Po plnom vytvrdnutí do 24 hodín sa vytvorí spoj, ktorý sa potom ďalej nezmršťuje, nepraská, ani sa neuvolňuje.

Výhody plošných tesnení LOCTITE

- Jednozložkové – čistá a jednoduchá aplikácia
- Náhrada konvenčných tesnení – zníženie skladových zásob
- Vypĺňajú všetky medzery
- Nie je potrebné opakované doťahovanie matíc
- Okamžité nízkotlakové utesnenie
- Vysoká odolnosť voči rozpúšťadlám
- Po plnom vytvrdnutí odolávajú vysokým tlakom
- Maximálny kontakt plôch znižuje riziko vzniku korózie na nich

To správne plošné tesnenie LOCTITE pre Vašu aplikáciu

Voľbu plošného tesnenia ovplyvňuje viacero faktorov. Spoločnosť Henkel ponúka široký sortiment plošných tesnení:

Anaeróbne produkty na tuhé príruby



- Lepenie kovu na kov
- Tesniaca medzera je nulová alebo malá (do 0,25 mm)
- Produkt často nie je viditeľný

Silikónové produkty na pružné príruby



- Vhodné na zostavy s väčšou medzerou (> 0,25 mm)
- Pružné príruby, na ktorých sa môže vyskytnúť pohyb
- Príruby môžu byť vyrobené z rôznych materiálov
- T-spoje (3 rôzne časti spojené v jednom bode)



Nájdite si ten správny produkt

Typ príruby: Tuhá

	LOCTITE 510	LOCTITE 518	LOCTITE 5188	LOCTITE 573	LOCTITE 574	LOCTITE 5800
Technické údaje						
Farba	ružová	červená	červená	zelená	oranžová	červená
Max. veľkosť medzery						
0,1 mm				●		
0,25 mm	●		●		●	●
≤ 0,3 mm		●				
Rozpätie prevádzkovej teploty						
-55 až +150°C		●	●	●	●	
-55 až +180°C						●
-55 až +200°C	●					

Typ príruby: Pružná

	LOCTITE SI 5660	LOCTITE SI 5980	LOCTITE 5910	LOCTITE SI 5990	LOCTITE SI 5926	LOCTITE Sada O-krúžkov
Technické údaje						
Farba	šedá	čierna	čierna	medená	modrá	šnúra z čiernej gummy
Min. veľkosť medzery						
> 0,3 mm	●	●	●	●	●	●
Rozpätie prevádzkovej teploty						
-50 až +200°C		●				
-55 až +200°C	●		●		●	
-55 až +300°C				●		

4

LOCTITE 510

Pre vysoké teploty



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: tuhá
- Farba: ružová
- Max. veľkosť medzery: 0,25 mm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +200°C

Opis

- Odolnosť voči vysokým teplotám
- Vysoká chemická odolnosť
- Ideálne na použitie na tuhých prírubách

Veľkosti balenia

Harmonika 50 ml
Fľaša 250 ml
Kartuša 300 ml

IDH č.

1517023
149346
-

LOCTITE 518

Polo-pružné



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: tuhá
- Farba: červená
- Max. veľkosť medzery: 0,3 mm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Polo-pružné
- Vynikajúca odolnosť voči zamasteniu
- Konzistencia gélového typu
- Vhodné na použitie na tuhých železných, ocelových a hliníkových prírubách

Veľkosti balenia

Striekačka 25 ml
Striekačka 50 ml
Kartuša 300 ml

IDH č.

142286
142456
1522033

LOCTITE 5188

Vysoko pružné



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: tuhá
- Farba: červená
- Max. veľkosť medzery: 0,25 mm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Na všeobecné použitie – vysoko pružné
- Vynikajúca odolnosť voči zamasteniu
- Vynikajúca chemická odolnosť

Veľkosti balenia

Harmonika 50 ml
Kartuša 300 ml

IDH č.

1254415
-

LOCTITE 573

Pomalé vytvrdzovanie



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: tuhá
- Farba: zelená
- Max. veľkosť medzery: 0,1 mm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Pomalé vytvrdzovanie
- Ideálne na použitie na opracovaných a tuhých kovových prírubách

Veľkosti balenia

Harmonika 50 ml
Fľaša 250 ml

IDH č.

1515354
246621



LOCTITE 574

Univerzálne použitie



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: tuhá
- Farba: oranžová
- Max. veľkosť medzery: 0,25 mm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +150°C

Opis

- Univerzálne použitie
- Ideálne na použitie na opracovaných a tuhých kovových prírubách
- Vysoká odolnosť voči zamasteniu

Veľkosti balenia

Harmonika 50 ml
Tuba 250 ml

IDH č.

1516597
231561

LOCTITE 5800

Bez označenia nebezpečenstva



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: tuhá
- Farba: červená
- Max. veľkosť medzery: 0,25 mm
- Povoľovací moment: 20 Nm
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +180°C

Opis

- „Čistý“ bezpečnostný list
- Bez označenia nebezpečenstva
- Ideálne na použitie na tuhých kovových prírubách
- Výborná odolnosť voči zamasteniu, vode a glykolu

Veľkosti balenia

Harmonika 50 ml
Tuba 300 ml

IDH č.

1948758
-

LOCTITE SI 5660

Odolnosť voči vode a glykolu



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: pružná
- Farba: šedá
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +200°C

Opis

- Kovové alebo plastové povrchy
- Vynikajúca odolnosť voči vode a glykolu
- Vynikajúca pevnosť lepenia
- Bez označenia nebezpečenstva

Veľkosti balenia

Tuba 40 ml
Tuba 100 ml
Rocep plechovka 200 ml
Kartuša 300 ml

IDH č.

-
-
1721267
-

LOCTITE SI 5980

Odolnosť voči olejom



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: pružná
- Farba: čierna
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -50 až +200°C

Opis

- Kovové alebo plastové povrchy
- Vynikajúca odolnosť voči zamasteniu
- Vynikajúca pevnosť lepenia
- Bez označenia nebezpečenstva

Veľkosti balenia

Tuba 40 ml
Tuba 100 ml
Rocep plechovka 200 ml
Kartuša 300 ml

IDH č.

-
-
1299784
-

Zistite o našich plošných tesneniach viac!
Zaregistrujte sa na www.terason-training.com

4

Mechanické opravy | Plošné tesnenia

LOCTITE 5910

Odolný voči olejom



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: pružná
- Farba: čierna
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +200°C

Opis

- Kovové alebo plastové povrchy
- Vynikajúca odolnosť voči olejom
- Vynikajúca pevnosť lepenia

Veľkosti balenia

- Tuba 80 ml
- Rocep plechovka 200 ml
- Kartuša 300 ml

IDH č.

- 1126633
- 728771
- 142491

LOCTITE SI 5990

Odolný voči vysokým teplotám



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: pružná
- Farba: medená
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až 300°C

Opis

- Kovové alebo plastové povrchy
- Odolnosť voči vysokým teplotám
- Vynikajúca pevnosť lepenia
- Bez označenia nebezpečenstva

Veľkosti balenia

- Tuba 40 ml
- Tuba 100 ml
- Rocep plechovka 200 ml
- Kartuša 300 ml

IDH č.

-
-
- 1721241
-

LOCTITE SI 5926

Modrý silikón



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: pružná
- Farba: modrá
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +200°C

Opis

- Pružné silikónové tesnenie
- Ideálne na použitie na pružných prírubách, opracovaných alebo liatych povrchoch, kovoch alebo plastoch

Veľkosti balenia

- Tuba 40 ml
- Tuba 100 ml
- Kartuša 300 ml

IDH č.

- 1123349
-
-

LOCTITE Sada O-krúžkov



Rýchle predstavenie:

- Nitrilová guma s 5 rôznymi priermi
- LOCTITE 406 sekundové lepidlo (nie je súčasťou balenia)
- Znižuje potrebu zásob

Opis

- Sada na vytváranie náhradných O-krúžkov na mieste
- Lepený spoj je rovnako pevný ako samotná guma

Veľkosti balenia

- 1 sada

IDH č.

- 142407



LOCTITE SI 5923

Tekuté plošné tesnenie



Rýchle predstavenie:

- Typ príruby: tuhá alebo pružná
- Farba: čierna
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +200°C

Opis

- Na utesnenie prírub alebo ako náter na klasické pevné tesnenia
- Ideálne na montáž dielcov po opravách
- Produkt s nízkou viskozitou

Veľkosti balenia

- Plechovka 117 ml
- Plechovka 450 ml

IDH č.

-
- 142270

Tipy pre Vás

- Montované súčasti by mali byť odmastené a bez nečistôt, ako je tuk, olej, zvyšky starých tesnení a tesniacich hmôt
- Pred nanosením produktu závit odmastite, očistite a osušte – použite LOCTITE SF 7063 (pozrite si sekciu Čistenie a úprava povrchov na strane 104)
- Pri údržbe a opravách odstráňte zvyšky starých tesnení pomocou odstraňovača tesnení LOCTITE SF 7200 a očistite plochy prípravkom LOCTITE SF 7063 (pozrite si sekciu Čistenie a úprava povrchov na strane 105)
- Ak sa anaeróbne tesnenie nanáša pri teplote pod 15°C, odporúča sa predpríprava povrchu s LOCTITE SF 7240 alebo LOCTITE SF 7649 (pozrite si sekciu Čistenie a úprava povrchov na strane 109)



4

Núdzové opravy

Na kovové povrchy

Riešenia konštrukčného lepenia s epoxidmi LOCTITE pomáhajú aj pri opravách kovových povrchov. Táto produktová rada obsahuje produkty číre, ako aj produkty plnené kovom na opravy dielov z rôznych materiálov.

LOCTITE EA 3430 (známy ako LOCTITE 3430 A&B)

Lepidlo na univerzálne použitie



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový epoxid
- Farba: ultračíre
- Čas spracovateľnosti: 7 min.
- Čas fixácie: 15 min.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +100°C
- Vodotesné

Aplikácia:

- Vhodné na lepenie širokej škály materiálov
- Rýchle a jednoduché použitie pri izbovej teplote
- Ultračíra línia spoja umožňuje lepenie skla a dekoračných panelov

Veľkosti balenia

Tuba a striekačka 24 ml
Dvojkartuša 50 ml

IDH č.

242865
843054

LOCTITE EA 3450 (známy ako LOCTITE 3450 A&B)

Rýchle opravy kovov



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový epoxid
- Farba: šedá
- Čas spracovateľnosti: 4 – 6 min.
- Čas fixácie: 15 min.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +100°C

Aplikácia:

- Lepenie alebo rýchla oprava kovových dielcov
- Rýchle a jednoduché použitie pri izbovej teplote
- Ideálne na opravu a lepenie kovových dielcov
- Vytvára vysokú pevnosť spoja

Veľkosti balenia

Tuba a striekačka 25 ml

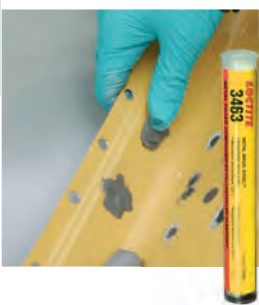
IDH č.

486360



LOCTITE EA 3463 (známy ako LOCTITE 3463 Tyčinka Magic Metal Steel)

Oceľou plnená tvarovateľná tyčinka



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový epoxid
- Farba: šedá
- Čas spracovateľnosti: 3 min.
- Čas fixácie: 10 min.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -30 až +120°C

Aplikácia:

- Oceľou plnený epoxidový tmel na núdzové opravy
- Na vyplnenie netesností v potrubí a v nádržiach, vyplňa nadrozmerné otvory na skrutky, vyhladzuje zvary a opravuje nekonštrukčné defekty v odliatkoch alebo diery v nádržiach
- Po vytvrdnutí vykazuje vysokú kompresívnu pevnosť a dobré priľnutie na väčšinu povrchov

Veľkosti balenia

Blister 50 g
Tyčinka 114 g

IDH č.

396913
265628

LOCTITE EA Double Bubble (známy ako LOCTITE Double Bubble)

Lepidlo na univerzálne použitie



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: 2-zložkový epoxid
- Farba: číra
- Čas spracovateľnosti: 3 min.
- Čas fixácie: 5 min.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -55 až +100°C

Aplikácia:

- Efektívne riešenie opráv pre širokú škálu rôznych materiálov (napr. drevo, kovy, plasty a keramika)
- Dodávané v praktickom vrecku s tyčinkou a paletou
- Na rýchlu montáž malých dielcov

Veľkosti balenia

Krabica 50 x 3 g

IDH č.

-



4

Mazivá

Ochrana pred opotrebovaním a koróziou

Typickou funkciou maziva je:

- zníženie opotrebenia a zabránenie vzniku korózie
- ochrana proti vlhkosti
- zanechanie súvislého ochranného povrchu

Oleje – mažú dielce a ochraňujú ich proti vplyvom vlhkosti. Používajú sa napr. na elektrické súčasti, uvoľnené, skorodované alebo zadreté skrutky a matice.

Tuky – mažú pomaly sa pohybujúce časti, ako sú dverné závesy, posuvné lišty a pod.

Produkty proti zadieraniu – ochraňujú kovové dielce proti zadieraniu a vzniku korózie aj pri vysokých teplotách. Tiež zabraňujú vzniku galvanickej korózie.

Odstraňovače korózie – majú dobré vlastnosti preniknutia do podkladu a zanechávajú súvislú ochrannú vrstvu.

Nájdite si ten správny produkt

Mazivá	TEROSON VR 610 MO	LOCTITE LB 8201
Oleje	●	●
Tuky		
Produkty proti zadieraniu		
Odstraňovanie korózie/uvoľňovanie	●	●
Prevádzková teplota	-20 až +120°C	-20 až +120°C

TEROSON VR 610 MO (známy ako TEROSON MO Universal)

Syntetický mazací olej na všeobecné použitie



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: syntetický olej
- Farba: hnedastá
- Špecifikovaný pre OEM

Opis

- Na ochranu kovov a uvoľňovanie zadrených alebo skorodovaných častí
- Ochraňuje zapaľovacie systémy pred vlhkosťou
- Pomáha rýchlemu štartu motora
- Znižuje trenie medzi kovovými časťami
- Čistí a chráni kovové časti
- Môže sa používať dnom nahor

Veľkosti balenia

Sprej 400 ml

IDH č.

232429

LOCTITE LB 8201 (známy ako LOCTITE 8201)

Sprej s piatimi použitiami



Rýchle predstavenie:

- Základový olej a aditíva: minerálny olej
- Farba: svetložltá
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -20 až +120°C
- Neobsahuje silikón

Opis

- Sprej na 5 účelov
- Uvoľňuje zostavy
- Mazanie kovov
- Čistenie dielcov
- Vytiesňovanie vlhkosti
- Ochrana pred vznikom korózie

Veľkosti balenia

Sprej 400 ml

IDH č.

142730



LOCTITE LB 8021	LOCTITE LB 8101	TEROSON VR 500	LOCTITE LB 8151	LOCTITE LB 8040	LOCTITE LB 8018
●					
	●	●			
			●		
				●	●
-30 až +150°C vrchol pri 250°C	-30 až +170°C	-45 až +180°C	-30 až +900°C	-	-

LOCTITE LB 8021 (známy ako LOCTITE 8021)

Silikónový olej



Rýchle predstavenie:

- Základový olej a aditíva: silikónový olej
- Farba: bezfarebné
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -30 až +150°C
- Vo vrchole až do +250°C

Opis

- Silikónový olej na všeobecné použitie
- Maže kovové a nekovové povrchy, napr. zábradlie, dopravníky, rezačie nože a plastové komponenty
- Môže byť použitý taktiež ako separačné činidlo
- H1 NSF Reg. č.: 141642

Veľkosti balenia

Sprej 400 ml

IDH č.

232368

LOCTITE LB 8101 (známy ako LOCTITE 8101)

Mazanie reťazí



Rýchle predstavenie:

- Základový olej a aditíva: minerálny olej, EP
- Farba: jantárová
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -30 až +170°C

Opis

- Mazací tuk na špeciálne účely, na otvorené mechanické systémy
- Chráni pred prenikaním vody
- Vynikajúca odolnosť voči opotrebeniu a vysokému tlaku
- Používa sa na mazanie reťazí, ozubených prevodov a slímákových prevodov
- Navrhnutý na odolávanie odstredivým silám na vysokorýchlostných mechanizmoch

Veľkosti balenia

Sprej 400 ml

IDH č.

303134

LOCTITE LB 8018 (známy ako LOCTITE 8018)

Odhrdzovač



Rýchle predstavenie:

- Farba: bezfarebný
- Základový olej a aditíva: minerálny olej
- Uvoľňovanie súčastí

Opis

- Penetračný olej na uvoľnenie hrdzavých alebo zadrených matíc, skrutiek, kovaní a iných spojovacích prvkov a kovových dielcov
- Zanecháva tenký povlak, ktorý maže a zabraňuje vzniku korózie
- Pred mazaním sa odporúča vyčistenie povrchu

Veľkosti balenia

Sprej 400 ml

IDH č.

232404

TEROSON VR 500 (známy ako PLASTILUBE)

Mazivo na univerzálne použitie



Rýchle predstavenie:

- Farba: hnedastá
- Základ: syntetický tuk
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -45 až +180°C
- Odolný voči rázom
- Nerozpustný vo vode
- Netaví sa
- Špecifikovaný pre OEM

Opis

- Montážna pasta používaná napr. proti pískaniu bubnových a kotúčových brzd
- Špeciálne vhodná na silne namáhané komponenty, ako sú otočné čapy frézok, vysokoteplotné ventilové systémy, dvere žihacích pecí, dopravníkové systémy
- Vynikajúci pri použití v systémoch centrálneho mazania
- Bez kovových mydiel

Veľkosti balenia

Vrečko 5,5 ml
Tuba 35 ml
Tuba 75 ml
Sprej 300 ml
Plechovka 4,5 l

IDH č.

883259
-
-
-
-

LOCTITE LB 8040 (známy ako LOCTITE 8040)

Uvoľnenie šokom



Rýchle predstavenie:

- Základový olej a aditíva: minerálny olej
- Farba: jantárová
- Účinok šokového zmrazenia okamžite ochladí dielce na -43°C

Opis

- Uvoľňuje skorodované a zadrené súčasti šokovým podchladením
- Okamžite sa vsiakne do vrstvy hrdze pomocou kapilárneho účinku
- Uvoľnené dielce zostanú pre-mazané a chránené proti ďalšej korózii

Veľkosti balenia

Sprej 400 ml

IDH č.

760225

LOCTITE LB 8151 (známy ako LOCTITE 8151)

Proti zadieraniu s hliníkom



Rýchle predstavenie:

- Pevné mazacie činidlá: hliník, grafit, aditíva pre extrémne tlaky (EP)
- Farba: šedá
- Mazacia zmes na báze petroleja
- Vysoká teplotná odolnosť: -30 až +900°C

Opis

- Účinný prípravok proti zadieraniu
- Zosilnený grafitom a kovovými vločkami
- Inertný produkt bez odparovania alebo tvrdnutia aj v extrémnom chlade alebo teple, napríklad vo výfukových systémoch zo spaľovacích motorov alebo v armatúrach na ropné alebo plynové horáky

Veľkosti balenia

Sprej 300 ml

IDH č.

142404



Malé a rýchle opravy

5

Malé a rýchle opravy

Overené riešenia pre bežné opravárenské práce

Mnoho malých opráv je možné rýchlo vykonať pomocou riešení pre malé a rýchle opravy od spoločnosti Henkel. Na nasledujúcich stranách Vám predstavíme súbor základných produktov pre malé opravy.

Sekundové lepenie

Sekundové lepidlá LOCTITE ponúkajú veľkú pomoc pri rýchlom a jednoduchom lepení malých častí. Sú to produkty s nízkou viskozitou, ktoré prenikajú do malých dutín, ako aj gélové produkty, ktoré opravujú porézne materiály. Ani vysokoteplotné aplikácie až do 120 °C pre ne nie sú problémom.

Nájdite si ten správny produkt	LOCTITE 454	LOCTITE 3090	LOCTITE 401	LOCTITE 406	LOCTITE 480	LOCTITE 4850
Viskozita	gél	2-zložkový gél	kvapalina	kvapalina	kvapalina	kvapalina
Hlavné vlastnosti:	univerzálny	vypĺňa medzery odolný voči rázom	univerzálny až do 120°C	na plasty a gumu	čierna farba odolný voči rázom	pružný odolný voči rázom

LOCTITE 454 Univerzálny gél



Rýchle predstavenie:

- Univerzálny gél
- Max. veľkosť medzery: < 0,15 mm
- Čas fixácie: 5 – 10 s.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -40 až +120°C
- Farba: bezfarebné, priehľadné

Aplikácia:

- Na malé a rýchle opravy
- Ideálne na aplikácie na stropoch a zvislých plochách
- Neodkvapkáva ani nesteká
- Nevsakuje sa, obzvlášť vhodné na porézne materiály
- Lepí kombinácie rovnakých aj rôznorodých materiálov ako sú drevo, kovy, keramika, väčšina plastov

Veľkosti balenia

- Balenie 3 g
- Balenie 5 g
- Tuba 20 g

IDH č.

- 195906
-
- 195678



LOCTITE 3090

Sekundové lepidlo vypĺňajúce medzery



Rýchle predstavenie:

- Vypĺňanie medzier až do 5 mm
- Čas fixácie: 90 – 150 s.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -40 až +80°C
- Farba: bezfarebné, priehľadné

Aplikácia:

- Neodkvapkávajúce zloženie umožňujúce aplikáciu na vertikálne plochy a na stropy
- Presné a čisté nanášanie striekačkou
- Ideálne na všetky rýchle opravy prasknutých plastových dielov a na všetky typy núdzových opráv
- Vynikajúce lepenie všetkých bežných materiálov (kovy, väčšina plastov, guma, drevo, papier, ...)

Veľkosti balenia

Kartuša 10 g

IDH č.

1379599

LOCTITE 401

Univerzálne sekundové lepidlo



Rýchle predstavenie:

- Univerzálny účel
- Max. veľkosť medzery: < 0,15 mm
- Čas fixácie: 3 – 10 s.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -40 až +120°C
- Farba: bezfarebné, priehľadné

Aplikácia:

- Veľmi vysoká pevnosť pri lepení bez medzery
- Ideálne na všetky rýchle opravy a všetky typy núdzových opráv
- Lepí širokú škálu rovnakých alebo rôznorodých podkladových materiálov (kovy, gumu, drevo, kartón, keramiku a väčšinu plastov)

Veľkosti balenia

Blistér 3 g

Blistér 5 g

Fľaša 20 g

IDH č.

195904

195905

1925273

LOCTITE 406

Sekundové lepidlo na guma a plasty



Rýchle predstavenie:

- Nízka viskozita
- Max. veľkosť medzery: < 0,15 mm
- Čas fixácie: 2 – 10 s.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -40 až +120°C
- Farba: bezfarebné, priehľadné

Aplikácia:

- Rýchle lepenie plastov a gumy, vrátane EPDM
- LOCTITE SF 770 zvyšuje príľnavosť na obtiažne lepitelných materiáloch

Veľkosti balenia

Fľaša 20 g

Fľaša 50 g

Sada na polyolefíny

LOCTITE 406 (20 g)

+

LOCTITE 770 (10 g)

IDH č.

1925272

1437123

142457

LOCTITE 480

Čierne sekundové lepidlo



Rýchle predstavenie:

- Farba: čierna
- Max. veľkosť medzery: < 0,15 mm
- Čas fixácie: 20 – 50 s.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -40 až +100°C
- Odolný voči rázom

Aplikácia:

- Pre aplikácie, pri ktorých sa vyžaduje odolnosť proti rázovému namáhaniu a vysoká pevnosť v lúpaní
- Ideálne na lepenie kovu na kov, gumu alebo magnety
- Dobrá odolnosť vo vlhkom prostredí

Veľkosti balenia

Fľaša 20 g

IDH č.

1922682

LOCTITE 4850

Pružné sekundové lepidlo



Rýchle predstavenie:

- Ohybné
- Max. veľkosť medzery: < 0,15 mm
- Čas fixácie: 3 – 10 s.
- Rozpätie prevádzkovej teploty: -40 až + 80°C
- Farba: bezfarebné, priehľadné

Aplikácia:

- Vytvorené špeciálne na dosiahnutie pružného spoja
- Lepí širokú škálu podobných alebo rôznorodých podkladových materiálov (kovy, gumu, drevo, kartón, keramiku a väčšinu plastov)

Veľkosti balenia

Balenie 5 g
Fľaša 20 g

IDH č.

373352
1922888

LOCTITE 4090 – PONÚKA SPOJENIE PEVNOSTI A RÝCHLOSTI

Vďaka inovatívnej hybridnej lepiacej technológii LOCTITE 4090 kombinuje pevnosť spoja konštrukčného lepidla s rýchlosťou sekundového lepidla. Ponúka vysokú účinnosť a všestrannosť, spolu s ďalšími užitočnými výhodami, ako je:

- Vysoká odolnosť voči rázom a vibráciám
- Teplotná odolnosť až do 150°C
- Vypĺňanie medzier až do 5 mm
- Vhodné na množstvo materiálov, vrátane kovov, väčšiny plastov a gumy
- Krátky čas fixácie dokonca aj pri nízkych teplotách (5°C)
- Nízky výkvet
- Dobrá odolnosť voči UV žiareniu



Veľkosti balenia

2 x 25 ml kartuša

IDH č.

1778011

Vrečko s 10 zmiešavacími tryskami

1826921

Tiež by sa Vám mohlo zísť

LOCTITE SF 770

Zlepšuje príľnavosť sekundových lepidiel na polyolefíny a ďalšie povrchovo nízko aktívne plasty



Viac na strane 108



Lepenie poréznych materiálov

Ak potrebujete kontaktné lepidlá na lepenie voľných PVC fólií, strešného obloženia, dverných krytín alebo gumených častí, to správne riešenie nájdete tu. Lepený spoj je pružný, odolný voči teplu a účinný na prakticky všetkých materiáloch používaných na tieto typy aplikácií.

TEROSON SB 2444 (známy ako TEROKAL 2444)

Kontaktné lepidlo



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: polychloroprén
- Farba: jasne béžová
- Vysoká počiatočná pevnosť a kontakt
- Pružné a citlivé na tlak
- Odolnosť voči vysokým teplotám

Aplikácia:

- Používané na lepenie gumy, pružných pien, kože, plsti, tlmiacich materiálov na gumu, kov, drevo a polyester, lepenku a tvrdé PVC
- Vysoká počiatočná príľnavosť, nechajte 10 minút na odparenie rozpúšťadiel
- Výborné vlastnosti na nanášanie štetcom a špachtľou

Veľkosti balenia

Tuba 58 g	-
Tuba 175 g	-
Plechovka 340 g	444651
Plechovka 670 g	238403

IDH č.



Rýchle kontaktné lepenie

Či používate obojstrannú lepiacu pásku alebo lepiaci sprej, tieto riešenia Vám odporúčame na rýchle pripevnenie ochranných a dekoračných prvkov, ozdôb alebo nápisov, alebo pripevnenie textílií, gumy, izolačných materiálov, kože, lepenky, kovov, dreva alebo polyesteru.

TEROSON VR 1000 (známy ako Obojstranná lepiaca páska)

Obojstranná lepiaca páska



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: polyetylénová pena s akrylátovým lepidlom
- Odoláva UV žiareniu a vplyvom prostredia

Aplikácia:

- Páska je z oboch strán obalená akrylátovým lepidlom
- Používa sa na lepenie a pripevnenie ochranných alebo dekoračných prvkov alebo znakov a upevnenie integrálnych penových sendvičových panelov z PVC alebo PU.

Veľkosti balenia

- Krabica 10 m / 12 mm
- Krabica 10 m / 19 mm
- Krabica 10 m / 25 mm

IDH č.

- 93357
- 93358
- 150039

TEROSON VR 5000 (známy ako TEROSON lepiaci sprej)

Kontaktné lepidlo na karosérie v spreji



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: Styren-butadiénová guma (SBR)
- Farba: jasne béžová
- Citlivé na tlak
- Vysoká úroveň počiatočnej pevnosti
- Odolný voči vode

Aplikácia:

- Na lepenie poréznych materiálov, ako sú tkaniny, polyester a polyesterová guma, PE/laminát, koža, lepenka a iné
- Striekacia hlavica nastaviteľná do šiestich polôh
- Lepené časti sa dajú jednoducho odlepiť

Veľkosti balenia

- 400 ml sprej

IDH č.

- 860240

TEROSON VR 5080 (známy ako Páska na upevnenie a opravu)

Lepiaca páska na núdzové opravy



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: Syntetická guma
- Farba: sivá
- 100% odolnosť voči vode
- Teplotná odolnosť do 70°C
- Šírka pásky = 50 mm

Aplikácia:

- Viacúčelová lepiaca páska na núdzové opravy
- Priľne na všetky suché povrchy bez olejov a prachu
- 100 % odolnosť voči vode
- Vhodná na použitie vnútri aj vonku
- Núdzové utesnenie netesností na potrubí až do tlaku 4 bar

Veľkosti balenia

- Rolka 25 m
- Rolka 50 m

IDH č.

-
-



Úprava kovových povrchov

Hrdza sa môže jednoducho premeniť na ochranný povlak podobný laku alebo sa môže predísť jej vzniku použitím zinkového spreja. Naše riešenia na úpravu kovových povrchov predstavujú šikovné riešenia pre údržbu používaných áut alebo na obnovu veteránov.

TEROSON VR 2000 (známy ako TEROSON Rust Converter)

Produkt na premenu korózie



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: emulzia syntetickej živice
- Obsah prchavých organických látok 24 g/l
- Farba (za čerstva): svetlo šedá
- Farba (po vytvrdnutí): tmavá čierna
- Možnosť prelakovania

Aplikácia:

- Ideálny na premenu hrdze na ocelových povrchoch (nemá sa používať na holý kov)
- Mení koróziu na stabilnú komplexnú zlúčeninu
- Tvorí ochranný film podobný laku, ktorý bráni ďalšej korózii
- Možnosť aplikácie so štetcom alebo valčekom, ktoré sa potom jednoducho umyjú vodou

Veľkosti balenia

Fľaša 125 ml

IDH č.

-

TEROSON VR 4600 (známy ako TEROSON Zinkový sprej)

Zinkový sprej



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: Zinok s epoxidovým prípravkom
- Farba: striebornošedá
- Rýchle vytvrdnutie
- Elektricky vodivý (mokry i suchý)
- Bez možnosti prelakovania
- Odolný voči vysokým teplotám
- „Samo-opravné vlastnosti“ na uzavretie malých poškodení
- Vysoká odolnosť voči abrazívnemu opotrebovaniu

Aplikácia:

- Optimálna ochrana železa a ocele proti korózii
- Ochrana nenalakovovaných častí proti korózii (napr. výfukové systémy)
- Ochrana proti vzniku korózie medzi prírubami po bodovom zvaraní
- Suchý film sa dobre prilepí na očistené kovové časti

Veľkosti balenia

400 ml sprej

IDH č.

333170



A close-up photograph of a person wearing safety glasses and dark work pants. A hand wearing a blue nitrile glove is touching a yellow car body part. The background is a plain, light-colored wall.

Čistenie a úprava povrchov

6

Čistenie a úprava povrchov

Pre správnu prípravu povrchov

Hlavnými faktormi pri voľbe správneho produktu sú čas schnutia, stopy, zápach a zlučiteľnosť s podkladovým materiálom.

Zvyšky a usadeniny predstavujú obzvlášť závažný problém, pretože ak sa má daná súčasť ďalej opracovávať, napr. natierať alebo lepiť, zvyšky čističa by mohli tento proces narušovať. Zlučiteľnosť produktu s podkladovým materiálom predstavuje bežné kritérium pri práci s plastmi a čistiacimi na báze rozpúšťadiel.

Portfólio produktov od spoločnosti HENKEL vyvinuté špeciálne pre opravy áut (VRM) na:

- Čistenie povrchov pred nanosením lepidla alebo tesnenia
- Čistenie a odmastenie pracovných plôch a častí
- Čistenie zažratých nečistôt na rukách

TEROSON VR 20 (známy ako TEROSON FL+)

Príprava povrchu



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: lakový benzín
- Na báze rozpúšťadla
- Veľmi krátky čas odparovania

Aplikácia:

- Univerzálny produkt na prípravu povrchu pred lepením
- Odstraňuje všetky nečistoty z čelných skiel, sklenených, plastových a kovových dielcov
- Odstraňuje zvyšky silikónu
- Ideálne by sa mal nanášať handričkou, ktorá nepúšťa vlákna

Veľkosti balenia

Plechovka 1 l
Plechovka 10 l

IDH č.

1696704
1471127

LOCTITE SF 7063 (známy ako LOCTITE 7063)

Príprava povrchu



Rýchle predstavenie:

- Na báze rozpúšťadla
- Veľmi krátky čas odparovania

Aplikácia:

- Ideálny na použitie pred lepením alebo utesňovaním
- Nezanecháva zvyšky
- Odstraňuje väčšinu mastnoty, olejov, mazív, kovové triesky a prach zo všetkých povrchov

Veľkosti balenia

400 ml sprej
Plechovka 10 l

IDH č.

88344
149293

Na dosiahnutie najlepšej príľnavosti produktov LOCTITE a TEROSON je vždy nevyhnutná vhodná príprava povrchu.



TEROSON VR 100 (známy ako TEROSON Čistič skla)

Čistič na sklo



Rýchle predstavenie:

- Na báze vody
- Bez obsahu VOC (prchavých organických zlúčenín)
- Bez toxických prísad
- Veľmi krátky čas odparovania

Aplikácia:

- Vhodný na všetky povrchy vozidla, predovšetkým na sklo a plexisklo
- Vyvinutý s použitím nano technológií
- Ochráňuje všetky povrchy pred prilnutím nečistôt
- Dobrá účinnosť aj v chladných podmienkach

Veľkosti balenia

- 1 kg sprej
- Plechovka 5 kg
- Plechovka 20 kg

IDH č.

- 1510476
-
- 1509978

LOCTITE SF 7200 (známy ako LOCTITE 7200)

Odstraňovač tesnení



Rýchle predstavenie:

- Na báze rozpúšťadla

Aplikácia:

- Odstraňuje zvyšky vytvrdnutých tesnení i tradičných plochých tesnení behom 10 až 15 minút
- Minimálna nutnosť zoškrabovania
- Použiteľný na väčšinu typov povrchov
- Tiež vhodné na hliníkové príruby alebo príruby z iných mäkkých kovov

Veľkosti balenia

- 400 ml sprej

IDH č.

- 235323

LOCTITE SF 7840 (známy ako LOCTITE 7840)

Čistič a odmasťovač na všeobecné použitie



Rýchle predstavenie:

- Na báze vody
- Bez obsahu prchavých organických látok a toxických látok
- Neobsahuje rozpúšťadlá, je netoxický, nehorľavý
- Biologicky odbúrateľný

Aplikácia:

- Odstraňuje masťotu, oleje, rezné kvapaliny, vykurovacie oleje, decht, posypovú soľ, ľahký uhlík a dielenské nečistoty
- Typické použitie zahŕňa motory, odliatky, ventily, ložiská, nádrže, strojové zariadenia, okná, koberce a betónové podlahy
- Môže sa riediť vodou

Veľkosti balenia

- Sprej čierny 750 ml
- Plechovka 5 l
- Plechovka 20 l

IDH č.

-
- 1427776
- 1427775

LOCTITE SF 7039 (známy ako LOCTITE 7039)

Na čistenie elektrických kontaktov



Rýchle predstavenie:

- Na báze rozpúšťadla
- Krátky čas vyparovania
- Rozpätie prevádzkovej teploty od -30 do +50°C

Aplikácia:

- Na čistenie elektrických kontaktov, relé, spínačov a pod., vystavených vlhkosti alebo inému znečisteniu
- Nemá negatívny vplyv na izolačné laky
- Zanecháva povlak odpudzujúci vodu

Veľkosti balenia

- 400 ml sprej

IDH č.

- 303145

LOCTITE SF 7080 (známy ako LOCTITE Hygienický sprej)

System na čistenie klimatizácií



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: biocídy
- Netoxický dezinfekčný prípravok
- Čerstvá vôňa mentolu a eukalyptu

Aplikácia:

- Čistenie a dezinfekcia klimatizačných systémov
- Účinkuje proti baktériám, plesniam a vírusom vo vzduchu a na kontaminovaných plochách
- Nepoškodzuje tkaniny a kovania a nezanecháva na nich stopy
- Neutralizuje nepríjemný zápach a nahrádza ho sviežou vôňou mentolu a eukalyptu

Veľkosti balenia

150 ml sprej
Plechky 12 x 150 ml

IDH č.

731335

-

LOCTITE SF 7085 (známy ako LOCTITE Čistiaca pena)

Univerzálny tekutý čistič



Rýchle predstavenie:

- Pena na báze rozpúšťadiel
- Neobsahuje chlor-fluórovane uhľovodíky (CFC)

Aplikácia:

- Univerzálny penový čistič na interiéry a exteriéry vozidiel
- Používaný tiež na jednoduché odstránenie hmyzu a špiny zo skla, lakovaných a chrómovaných povrchov a plastových častí, ako sú nárazníky a pod.

Veľkosti balenia

400 ml sprej
Plechky 24 x 400 ml

IDH č.

195915

-

BONDERITE C-MC 400 (známy ako Loctite 7862)

Odstraňovač graffiti a škvŕn



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: rozpúšťadlo
- Hodnota pH 3,7
- Pracovná teplota: 10 až 40°C
- Bez toxických prísad

Aplikácia:

- Veľmi účinný takmer na všetky typy graffiti
- Obzvlášť účinný na farby obsahujúce asfalt
- Môže sa použiť na vertikálne plochy

Veľkosti balenia

Kanister 20 l

IDH č.

1434659



LOCTITE SF 7850 (známy ako LOCTITE 7850)

Univerzálny čistič rúk



Rýchle predstavenie:

- Biologicky odbúrateľný
- Bez minerálnych olejov
- Abrazívny roztok, jemný k pokožke, s obsahom aloe vera, lanolínu a jojobového oleja na ošetrovanie pokožky
- Obsahuje extra-jemné abrazívne látky, ktoré čistia hlboko v póroch

Aplikácia:

- Na báze prírodných extraktov
- Bez minerálnych olejov
- Biologicky odbúrateľný
- Obsahuje vysoko kvalitné látky na ošetrovanie pokožky
- Funguje s vodou i bez nej
- Odstraňuje zažrané nečistoty, masť, špinu a oleje

Veľkosti balenia

Fľaša 400 ml
Fľaša 3 l
Plechovka 10 l

IDH č.

1658166
1658178
-

LOCTITE SF 7855 (známy ako LOCTITE 7855)

Čistič rúk od lakov a lepidiel



Rýchle predstavenie:

- Biologicky odbúrateľný
- Netoxický
- Bez obsahu silikónov a drsných rozpúšťadiel
- Obsahuje štyri zložky na ošetrovanie pokožky (aloe vera, vitamín E, lanolín a jojobový olej)
- Obsahuje jemnú pemzu

Aplikácia:

- Špeciálne vytvorené na najťažšie odstrániteľné nečistoty, laky, živice, primery, lepidlá, silikóny, glazúry a nátery
- Ošetrojúce zložky umožňujú časté použitie bez vplyvu na pokožku
- Môže sa používať bez vody

Veľkosti balenia

Fľaša 400 ml
Fľaša 1,75 l

IDH č.

1918668
-

BONDERITE C-MC Manuvo (známy ako P3 Manuvo)

Čistič rúk



Rýchle predstavenie:

- Bez obsahu rozpúšťadiel
- Bez abrazívnych zložiek
- Spĺňa požiadavky Kozmetologickej smernice EC
- Aktívne zložky sú plne biologicky rozložiteľné

Aplikácia:

- Odstraňuje masť z mazív, olejov, grafitu, kovové triesky, častice gúmy a uhlíka, prach z brúsenia, nečistoty a cestnú špinu
- Ľahká citrusová vôňa

Veľkosti balenia

Fľaša 500 ml
Vanička 10 kg
Dávkovač 1,2 l

IDH č.

33024
1565845
-

TEROSON VR 320 (známy ako TEROQUICK)

Pasta na čistenie rúk



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: jemná drevená múčka
- Neobsahuje piesok
- Bez obsahu rozpúšťadiel
- Biologicky odbúrateľný

Aplikácia:

- Rýchle a dôkladné čistenie rúk pre silne znečistené ruky
- Odstraňuje nečistoty, oleje a masť bez agresívnych rozpúšťadiel
- Jemný ku koži
- Neobsahuje piesok a preto neupcháva umývadlo

Veľkosti balenia

Vanička 300 g
Vedro 2 kg
Vedro 8,5 kg

IDH č.

1137653
1137652
1137651

Primery a aktivátory

Pre maximálny výkon lepidiel

Spoločnosť Henkel ponúka ucelenú radu aktivátorov a primerov poskytujúcich riešenie pre rôzne lepiace technológie.

Primery Loctite sa používajú na zlepšenie príľnavosti k povrchom, ako sú napríklad obtiažne lepitelné plasty (polyolefíny).

Aktivátory Loctite sa používajú na zrýchlenie vytvrdnutia. Odporúčajú sa na použitie v prostrediach s teplotou pod 15°C a na pasívnych kovochoch, ako je nerezová oceľ.

Nájdite si ten správny produkt

Sekundové lepenie Kvanoakryláty	Zaisťovanie závitov, tesnenie závitov, plošné tesnenia, upevňovanie Anaeróbne produkty, akryláty	Opravy plastov, lepenie čelného skla Polyuretán		
Primer na plasty a polyolefíny	Bez obsahu rozpúšťadiel	Na báze rozpúšťadla	Lepenie skla	Lakovateľné plastové dielce
LOCTITE SF 770	LOCTITE SF 7240	LOCTITE SF 7649	TEROSON PU 8519 P	TEROSON 150

LOCTITE SF 770 (známy ako LOCTITE 770)

Primer na polyolefíny a plasty



Rýchle predstavenie:

- Na báze rozpúšťadla (heptán)
- Farba: bezfarebné
- Spôsob aplikácie: aplikácia vopred

Aplikácia:

- Primer / podpora príľnutia, iba na obtiažne lepitelné plasty
- Zlepšuje príľnavosť sekundových lepidiel na polyolefíny a ďalšie povrchovo nízko aktívne plasty

Veľkosti balenia

Fľaša 10 g
Sada na polyolefíny: 142457
10 g fľaša plus
LOCTITE 406 (20g)

IDH č.

142624



LOCTITE SF 7240 (známy ako LOCTITE 7240)

Aktivátor na kovy



Rýchle predstavenie:

- Bez obsahu rozpúšťadiel
- Farba: modrozelená
- Spôsob aplikácie: aplikácia vopred

Aplikácia:

- Aktivátor na anaeróbne lepidlá
- Urýchľuje vytvrdnutie na pasívnych a neaktívnych povrchoch
- Na veľké medzery
- Pre vytvrdnutie aj pri nízkych teplotách (< 15°C)

Veľkosti balenia

Sprej s pumpičkou
90 ml

IDH č.

333369

LOCTITE SF 7649 (známy ako LOCTITE 7649)

Aktivátor na kovy



Rýchle predstavenie:

- Na báze rozpúšťadla (heptán)
- Farba: zelená
- Spôsob aplikácie: aplikácia vopred

Aplikácia:

- Aktivátor pre anaeróbne lepidlá
- Urýchľuje vytvrdnutie na pasívnych a neaktívnych povrchoch
- Na veľké medzery
- Pre vytvrdnutie aj pri nízkych teplotách (< 15°C)

Veľkosti balenia

150 ml sprej

IDH č.

142479

TEROSON PU 8519 P (známy ako TEROSTAT 8519 P)

Primer a aktivátor na sklo



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: polyuretán
- Vynikajúca UV ochrana
- Predchádza vzniku korózie

Aplikácia:

- Primer a aktivátor na sklo v jednom, na použitie pred lepením čelného skla
- Čas odparovania: približne 2 min. aj v chladných podmienkach (15 min., pri 2-zložkovom lepidle na priame zasklievanie)
- Aktivácia odrezaných húseníc (po viac ako 2 hodinách)

Veľkosti balenia

Fľaša 10 ml
Fľaša 25 ml
Fľaša 100 ml

IDH č.

1252496
1178000
1178026

TEROSON 150 (známy ako TEROKAL 150)

Primer na plasty



Rýchle predstavenie:

- Základ produktu: chlorované polyolefíny
- Krátky čas vyparovania

Aplikácia:

- Výborné priľnutie primeru na lakované plastové dielce, plastové plnivá a iné
- Tiež sa môže používať na podporu priľnutia náteru na plastoch
- Jednoduché a presné nanášanie sprejom

Veľkosti balenia

150 ml sprej

IDH č.

267078

Nájdite to správne príslušenstvo pre Vaše aplikačné potreby

TEROSON POWERLINE II VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ

Najvýkonnejšia pneumatická ručná pištoľ na nanášanie húseníc, od štandardných až po OEM textúry



Aplikačné pištole

Balenie	Typ	Názov	
310 ml, 400 ml kartuše*	Pneumatická pištoľ	TEROSON POWERLINE II VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ	
310 ml kartuše	Pneumatická pištoľ	TEROSON MULTIPRESS TELESKOPICKÁ VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ	
400 ml, 570 / 600 ml kartuše	Pneumatická pištoľ	TEROSON SOFTPRESS VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ	
310 ml, 400 ml kartuše**	Elektrická pištoľ	TEROSON PIŠTOĽ NA BATÉRIE	

*So sadou na konverziu 400 ml fóliových kartúš

**So sadou na konverziu a nanášanie 400 ml fóliových kartúš






TEROSON UBC VZDUCHOVÁ PIŠTOĽ S NÁDOBOU

Profesionálne zariadenie na sprejovanie textúr od jemných po hrubé






Opis	Technické údaje	IDH	Veľkosť balenia
<ul style="list-style-type: none"> • Vysokotlaková vzduchová pištoľ • Na nízko až veľmi vysoko viskózne materiály • Na ploché a široké aplikácie na utesňovanie švov • Patentovaný systém na zabránenie roztrhnutiu kartuše • Ergonomicky navrhnutá rukoväť 	<ul style="list-style-type: none"> • Pracovný tlak: 24 bar (pri prívode max. 8 bar) • Prevodový pomer: 1:3 • Vytlačanie piestnicami • Konštantný tok materiálu • Nastaviteľný prevádzkový tlak • Integrovaný manometer tlaku 	960304	1 kus
<ul style="list-style-type: none"> • Vzduchová pištoľ • Na sprejové nanášanie švov a náterov z hliníkových kartuší (UBC) • Na nanášanie húseníc z hliníkových alebo plastových kartuší • Na nanášanie nízko a stredne viskózných tesnení a lepidiel 	<ul style="list-style-type: none"> • Vytlačanie teleskopickými piestnicami • Maximálny tlak: 8 bar • Kompaktné rozmery • Nastaviteľný prevádzkový tlak • Nastaviteľný tlak pri striekaní 	142240	1 kus
<ul style="list-style-type: none"> • Pneumatická pištoľ na fóliové kartuše • Ľahké zariadenie • Kompaktné rozmery 	<ul style="list-style-type: none"> • Vytlačanie bez piestnic • Maximálny tlak: 6,8 bar 	250052	1 kus
<ul style="list-style-type: none"> • Silná aplikačná pištoľ na batérie • Pre nízko až veľmi vysoko viskózne materiály • Nastaviteľná rýchlosť vytlačania • Nanášanie materiálu z kartúš pre štandardné húsenice nezávisle na vzduchovej hadici alebo kábli 	<ul style="list-style-type: none"> • Vytlačanie piestnicami • Bez káblu • Batérie 14,4 V 	1047326	1 kus

Balenie	Typ	Názov	
310 ml, 300 ml kartuše	Ručná pištoľ	TEROSON STAKU RUČNÁ PIŠŤOL'	
2 x 25 ml kartuše	Ručná pištoľ	TEROSON RUČNÁ PIŠŤOL' (2 x 25ml)	
1 litrové plechovky	Pneumatická pištoľ	TEROSON UBC CUP VZDUCHOVÁ PIŠŤOL'	
1 litrové plechovky	Pneumatická pištoľ	TEROSON UBC VZDUCHOVÁ PIŠŤOL'	
1 litrové plechovky	Pneumatická pištoľ	TEROSON CUP VZDUCHOVÁ PIŠŤOL'	










Opis	Technické údaje	IDH č.	Veľkosť balenia
<ul style="list-style-type: none">• Pištoľ na manuálne nanášanie• Nanášanie štandardných materiálov• Jednoduchá manipulácia• Jednoduchá údržba a čistenie• Bez vytečenia• Na hliníkové a plastové kartuše	<ul style="list-style-type: none">• Prevodový pomer: 1:10• Vytlačanie piestnicami	142240	1 kus
<ul style="list-style-type: none">• Ručná pištoľ na 2-zložkové kartuše (2 x 25 ml)• Jednoduchá manipulácia• Zmiešavací pomer 1:1	<ul style="list-style-type: none">• Prevodový pomer: 1:6,5• Vytlačanie piestnicami	150035	1 kus
<ul style="list-style-type: none">• Na ochranné textúry na podvozok a proti odletujúcim kameňom• Perfektné na textúry od jemných po hrubé• Ideálne na veľmi jemné textúry pripomínajúce náter• Produkt môže v pištoli ostať až 3 až 4 týždne bez čistenia• Prevádzka pri nízkom tlaku• Jednoduché použitie, podobné lakovacej pištoli	<ul style="list-style-type: none">• Maximálny tlak: 8 bar• Pracovný tlak: 3 – 4 bar• Regulátor s integrovaným bezpečnostným ventilom• Striekací vzduch: nastaviteľný• Tok materiálu: nastaviteľný• Na 1 litrové plechovky	1589356	1 kus
<ul style="list-style-type: none">• Na nanášanie náteru podvozku, voskov a ochrany proti kameňom• Ideálne na vytvorenie (reprodukcii) vylepšených textúr od veľmi hrubých až po jemné• Nastaviteľná tryska na vytváranie rôznych textúr• Prevádzka pri nízkom tlaku• Na základné nátery podvozku	<ul style="list-style-type: none">• Maximálny tlak: 8 bar• Pracovný tlak: 2-4 bar• Na 1 litrové plechovky	1585815	1 kus
<ul style="list-style-type: none">• Pištoľ na konzerváciu dutín s jednoducho plnitelnou nádržou• Extra jemné odparovanie (menšia spotreba materiálu)• Zvyšky môžu v nádrži ostať až niekoľko týždňov• Rýchle oddelenie sprejovacej trysky a aplikačnej hadice• Háčiková sonda a dlhá pružná sonda (pozrite časť príslušenstvo)• Nastaviteľný objem striekania pre aplikácie v zime a v lete	<ul style="list-style-type: none">• Maximálny tlak: 6 bar• Pracovný tlak: 3 – 4 bar• 1 litrová plechovka	1589354	1 kus

Príslušenstvo







Názov		Opis	IDH č.	Veľkosť balenia
TEROSON PREDHRIEVACÍ BOX NA KARTUŠE (2)		<ul style="list-style-type: none"> • Na predhriatie 2 kartuší (iba hliníkových) alebo 2 ks 400 ml hliníkových fóliových balení pred nanášaním • Na hliníkové kartuše • Na fóliové balenia do 400 ml • Rýchly predhrievací box na materiál na priame zasklievanie (15 minút) <p>Technické údaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teplota: 60°C • Bez nebezpečenstva prehriatia • Spotreba prúdu: 200 W • Napájanie: 230 V 	211556	1 kus
TEROSON PREDHRIEVACÍ BOX NA KARTUŠE (6)		<ul style="list-style-type: none"> • Na predhriatie až 6 kartuší pred aplikáciou • Pre až 6 kartuší (6 x hliníkové alebo 4 x plastové) • Pre až 6 fóliových balení (6 x 400 ml alebo 4 x 600 ml) <p>Technické údaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teplota: 65°C • Bez nebezpečenstva prehriatia • Udržiava teplotu približne jednu hodinu po odpojení • Spotreba prúdu: 200 W • Napájanie: 230 V 	796993	1 kus
TEROSON PRÍSTROJ NA ČISTENIE KLIMATIZÁCIE		<ul style="list-style-type: none"> • Profesionálny prístroj na čistenie klimatizácií • 15 min. rozprašovanie pri osobných automobiloch a 30 min. pri väčších automobiloch • Ideálny na dezinfekciu a osvieženie interiéru áut – vrátane klimatizačného systému • Ideálny pre novú čistiacu tekutinu TEROSON WT AIRCO (s vôňou citrusov) • Ultrazvukový čistiaci systém <p>Technické údaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spotreba prúdu: 30 W 	1282250	1 kus



Názov		Opis	IDH č.	Veľkosť balenia
TEROSON ŠTANDARDNÁ TRYSKA		<ul style="list-style-type: none">• Na štandardné tesniace húsenice• Metrický jemný závit• Na hliníkové kartuše	581582	20 kusov v balení
TEROSON MOTÝLÍKOVÁ TRYSKA		<ul style="list-style-type: none">• Tryska vyvinutá špeciálne na vedenie tesniacich húseníc, napr. na tesnenie dverí• Zárezové značky• Vodiace krídelká• Metrický jemný závit• Na hliníkové kartuše	782222	1 kus
TEROSON SPREJOVÁ TRYSKA		<ul style="list-style-type: none">• Na nanášanie sprejovaných húseníc na tesnenie švov (používa sa s pištoľou MultiPress)• Zostava dvojice trysiek• Metrický jemný závit• Na hliníkové kartuše	1395025	12 kusov v balení
TEROSON TRYSKA NA PLOCHÉ HÚSENICE		<ul style="list-style-type: none">• Používa sa s PowerLine II na utesnenie spojov• Špeciálne navrhnutá tryška na nanášanie pôvodných OEM plochých textúrovaných húseníc na karosérii auta• Na ploché húsenice• Metrický jemný závit• Na hliníkové kartuše	1305486	10 kusov
TEROSON TRYSKA NA ŠIROKÉ HÚSENICE		<ul style="list-style-type: none">• Na utesnenie švov alebo akustické aplikácie• Na replikáciu pôvodných OEM textúr• Na aplikáciu širokých húseníc• Metrický jemný závit• Na hliníkové kartuše	1470999	10 kusov v balení
TEROSON PRUŽNÝ APLIKAČNÝ SYSTÉM S HADICOU		<ul style="list-style-type: none">• Systém na nanášanie produktu okolo ťažko dostupných častí karosérie alebo izolovaných častí• Vnútorú rúrku sa môže jednoducho vymeniť bez čistenia pružnej hadice• Metrický jemný závit• Na hliníkové kartuše	1542651	1 kus
Vnútorú rúrku			1542653	10 kusov (náhradná časť – vnútorú rúrku)

Názov		Opis	IDH č.	Veľkosť balenia
TEROSON APLIKAČNÉ VODÍTKO A DIŠTANČNÁ PODLOŽKA		<ul style="list-style-type: none"> • Určené na použitie so striekacími tryskami s odmeriavaním medzery pre jednotnú šírku húsenice • Na vedenie okolo hrán • Nastaviteľná dĺžka 	-	5 kusov v balení
VELKÝ STATICKÝ MIXÉR		<ul style="list-style-type: none"> • Statický mixér na 2-zložkové kartuše • Spojovacia matica • Dĺžka 173 mm 	-	10 kusov v balení
MALÝ STATICKÝ MIXÉR		<ul style="list-style-type: none"> • Statický mixér na 2-zložkové kartuše • Bajonetové spojenie • Dĺžka 115 mm 	142242	12 kusov v balení
TEROSON HÁKOVÁ SONDA		<ul style="list-style-type: none"> • Háková sonda na konzerváciu dutín, 90° uhol • Extra jemné rozprašovanie (menšia spotreba materiálu) • Rýchlo sa odpája 	1669493	1 kus
TEROSON NYLONOVÁ SONDA		<ul style="list-style-type: none"> • Pružná nylonová sonda na konzerváciu dutín • Extra jemné rozprašovanie (menšia spotreba materiálu) • Rýchlo sa odpája 	1667919	1 kus
TEROSON SIEŤKA NA OPRAVY PLASTOV		<ul style="list-style-type: none"> • Na posilnenie opravovaných plastových častí • Jemná sieťka • Jednoduché rezanie • Pružné 	908383	1 m v balení
TEROSON ŠTETEC		<ul style="list-style-type: none"> • Štetec na nanášanie produktov na utesňovanie švov 	583065	1 kus



Názov		Opis	IDH č.	Veľkosť balenia
TEROSON VLNENÝ TAMPÓN		<ul style="list-style-type: none">• Aplikátor na primer• Nepúšťa vlákna	-	25 kusov v balení
PRACOVNÁ DOSKA NA ČELNÉ SKLÁ		Špeciálny stojan na predné a zadné čelné sklá. Šikovo umiestnené podporné body zaisťujú, že na stojane prakticky nie je vyvíjaný tlak na čelné sklá. Lepidlo sa môže nanášať v pohodlnej pracovnej výške.	308491	1 kus
ŠKRABKA NA SKLO (deluxe)		Vysoko kvalitný nástroj na odstránenie nálepiek a zoškrabanie zvyškov polyuretánu. Táto škrabka má kovové telo, ktoré drží čepeľ na správnom mieste.	149380	Škrabka na sklo
			197818	Náhradné čepele (100 čepeľí)
KÍBOVÝ DVOJITÝ PRÍSAVNÝ ZDVIHÁK		Tento prísavný zdvihák bol navrhnutý špeciálne na inštaláciu čelných skiel a môže sa prispôbiť akémukoľvek zakriveniu čelného skla vďaka svojim otočným hlavám.	149365	1 kus
REZACÍ DRÔT (hranatý)		Kvalitný hranatý rezací drôt. Vďaka svojej vysokej pevnosti v ťahu sa tento drôt môže používať aj na rezanie najnovších lepidiel s vysokým modulom.	149360	Rolka 50 m
REZACÍ DRÔT (obalený zlatom)		Tento špeciálne točený drôt má vynikajúce rezné vlastnosti pokiaľ ide o polyuretánové húsenice a umožňuje demontovať tabule laminátového skla bez poškodenia.	149361	Rolka 22,5 m

Register

Názov produktu (starý)	Názov produktu (nový)	Veľkosť balenia	IDH č.	Strana
BONDERITE 1455 Wipes	BONDERITE M-NT 1455-W	1 Dóza s 25 utierkami	1745299	33
Obojstranná lepiaca páska	TEROSON VR 1000	Krabica 10 m / 12 mm	93357	26, 100
Obojstranná lepiaca páska	TEROSON VR 1000	Krabica 10 m / 19 mm	93358	26, 100
Obojstranná lepiaca páska	TEROSON VR 1000	Krabica 10 m / 25 mm	150039	26, 100
FIX & REPAIR páska	TEROSON VR 5080	Rolka 25 m	-	25, 100
FIX & REPAIR páska	TEROSON VR 5080	Rolka 50 m	-	25, 100
Sada na opravu skiel (Glass Repair Kit)	TEROSON VR 1500	Sada	1233745	17
LOCTITE 222	LOCTITE 222	Fľaša 10 ml	267358	74
LOCTITE 222	LOCTITE 222	Fľaša 250 ml	149323	74
LOCTITE 222	LOCTITE 222	Fľaša 50 ml	1516475	74
LOCTITE 2400	LOCTITE 2400	Fľaša 10 ml	-	74
LOCTITE 2400	LOCTITE 2400	Fľaša 50 ml	1947402	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Fľaša 10 ml	1918984	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Fľaša 250 ml	1521067	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Fľaša 5 ml	1370555	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Fľaša 50 ml	1515351	74
LOCTITE 248	LOCTITE 248	Tyčinka 19 g	1714937	75
LOCTITE 248	LOCTITE 248	Tyčinka 9 g	1715105	75
LOCTITE 268	LOCTITE 268	Tyčinka 19 g	1709314	76
LOCTITE 270	LOCTITE 270	Fľaša 10 ml	-	75
LOCTITE 270	LOCTITE 270	Fľaša 250 ml	1342481	75
LOCTITE 270	LOCTITE 270	Fľaša 50 ml	1515357	75
LOCTITE 2700	LOCTITE 2700	Fľaša 50 ml	1299454	75
LOCTITE 290	LOCTITE 290	Fľaša 10 ml	142567	76
LOCTITE 290	LOCTITE 290	Fľaša 250 ml	246372	76
LOCTITE 290	LOCTITE 290	Fľaša 50 ml	1516472	76
LOCTITE 3090	LOCTITE 3090	Kartuša 10 g	1379599	97
LOCTITE 319	LOCTITE AA 319	Tuba 0,5 g + 1 sieťka	195649	14
LOCTITE 319	LOCTITE AA 319	Fľaša 5 ml	-	14
LOCTITE 3430 A&B	LOCTITE EA 3430	Tuba a striekačka 24 ml	242865	90
LOCTITE 3430 A&B	LOCTITE EA 3430	Striekačka 50 ml	843054	90
LOCTITE 3450 A&B	LOCTITE EA 3450	Tuba a striekačka 25 ml	486360	90
LOCTITE 3463 Tyčinka Metal Magic Steel	LOCTITE EA 3463	Blister 50 g	396913	91
LOCTITE 3463 Tyčinka Metal Magic Steel	LOCTITE EA 3463	Tyčinka 114 g	265628	91
LOCTITE 401	LOCTITE 401	Blister 3 g	195904	97
LOCTITE 401	LOCTITE 401	Blister 5 g	195905	97
LOCTITE 401	LOCTITE 401	Fľaša 20 g	1925273	97
LOCTITE 406	LOCTITE 406	Fľaša 20 g	1925272	97
LOCTITE 406	LOCTITE 406	Fľaša 50 g	1437123	97
LOCTITE 4090	LOCTITE 4090	Kartuša 2 x 25 ml	1778011	98
LOCTITE 4090 zmiešavacie trysky		Vrecko po 10 kusov	1826921	98
LOCTITE 454	LOCTITE 454	Tuba 3 g	195906	96
LOCTITE 454	LOCTITE 454	Tuba 5 g	-	96
LOCTITE 454	LOCTITE 454	Tuba 20 g	195678	96
LOCTITE 480	LOCTITE 480	Fľaša 20 g	1922682	97
LOCTITE 4850	LOCTITE 4850	Tuba 5 g	373352	98

Názov produktu (starý)	Názov produktu (nový)	Veľkosť balenia	IDH č.	Strana
LOCTITE 4850	LOCTITE 4850	Fľaša 20 g	1922888	98
LOCTITE 510	LOCTITE 510	Harmonika 50 ml	1517023	86
LOCTITE 510	LOCTITE 510	Kartuša 300 ml	-	86
LOCTITE 510	LOCTITE 510	Fľaša 250 ml	149346	86
LOCTITE 518	LOCTITE 518	Kartuša 300 ml	1522033	86
LOCTITE 518	LOCTITE 518	Striekačka 25 ml	142286	86
LOCTITE 518	LOCTITE 518	Striekačka 50 ml	142456	86
LOCTITE 5188	LOCTITE 5188	Harmonika 50 ml	1254415	86
LOCTITE 5188	LOCTITE 5188	Kartuša 300 ml	-	86
LOCTITE 5331	LOCTITE SI 5331	Kartuša 300 ml	-	79
LOCTITE 5331	LOCTITE SI 5331	Tuba 100 ml	142492	79
LOCTITE 5400	LOCTITE 5400	Harmonika 50 ml	1953597	79
LOCTITE 5400	LOCTITE 5400	Fľaša 250 ml	-	79
LOCTITE 542	LOCTITE 542	Fľaša 10 ml	135483	78
LOCTITE 542	LOCTITE 542	Fľaša 250 ml	149305	78
LOCTITE 542	LOCTITE 542	Fľaša 50 ml	1516483	78
LOCTITE 55	LOCTITE 55	Niť 150 m	1401017	80
LOCTITE 55	LOCTITE 55	Niť 50 m	527319	80
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Kartuša 300 ml	-	87
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Rocep plechovka 200 ml	1721267	87
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Tuba 40 ml	-	87
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Tuba 100 ml	-	87
LOCTITE 573	LOCTITE 573	Harmonika 50 ml	1515354	86
LOCTITE 573	LOCTITE 573	Fľaša 250 ml	246621	86
LOCTITE 574	LOCTITE 574	Harmonika 50 ml	1516597	87
LOCTITE 574	LOCTITE 574	Tuba 250 ml	-	87
LOCTITE 577	LOCTITE 577	Harmonika 50 ml	1516593	78
LOCTITE 577	LOCTITE 577	Fľaša 250 ml	1522317	78
LOCTITE 5776	LOCTITE 5776	Harmonika 50 ml	1448091	79
LOCTITE 5776	LOCTITE 5776	Fľaša 250 ml	-	79
LOCTITE 5800	LOCTITE 5800	Harmonika 50 ml	1948758	87
LOCTITE 5800	LOCTITE 5800	Tuba 300 ml	-	87
LOCTITE 586	LOCTITE 586	Fľaša 250 ml	-	79
LOCTITE 586	LOCTITE 586	Fľaša 50 ml	149318	79
LOCTITE 5910	LOCTITE 5910	Kartuša 300 ml	142491	88
LOCTITE 5910	LOCTITE 5910	Rocep plechovka 200 ml	728771	88
LOCTITE 5910	LOCTITE 5910	Tuba 80 ml	1126633	88
LOCTITE 5923	LOCTITE SI 5923	Plechovka 117 ml	-	89
LOCTITE 5923	LOCTITE SI 5923	Plechovka 450 ml	142270	89
LOCTITE 5926	LOCTITE SI 5926	Kartuša 300 ml	-	88
LOCTITE 5926	LOCTITE SI 5926	Tuba 100 ml	-	88
LOCTITE 5926	LOCTITE SI 5926	Tuba 40 ml	1123349	88
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Kartuša 300 ml	-	87
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Rocep plechovka 200 ml	1299784	87
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Tuba 40 ml	-	87
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Tuba 100 ml	-	87
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Kartuša 300 ml	-	88
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Rocep plechovka 200 ml	1721241	88
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Tuba 100 ml	-	88
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Tuba 40 ml	-	88
LOCTITE 603	LOCTITE 603	Fľaša 10 ml	1971545	82
LOCTITE 603	LOCTITE 603	Fľaša 50 ml	1516458	82
LOCTITE 6300	LOCTITE 6300	Fľaša 250 ml	-	82

Názov produktu (starý)	Názov produktu (nový)	Veľkosť balenia	IDH č.	Strana
LOCTITE 6300	LOCTITE 6300	Fľaša 50 ml	1949014	82
LOCTITE 648	LOCTITE 648	Fľaša 10 ml	-	82
LOCTITE 648	LOCTITE 648	Blister 5 ml	1804041	82
LOCTITE 648	LOCTITE 648	Fľaša 50 ml	1804975	82
LOCTITE 660	LOCTITE 660	Harmonika 50 ml	1517016	82
LOCTITE 7039	LOCTITE SF 7039	Sprej 400 ml	303145	105
LOCTITE 7063	LOCTITE SF 7063	Plechovka 10 l	149293	104
LOCTITE 7063	LOCTITE SF 7063	Sprej 400 ml	88344	104
LOCTITE 7200	LOCTITE SF 7200	Sprej 400 ml	235323	105
LOCTITE 7240	LOCTITE SF 7240	Pumpičkový sprej 90 ml	333369	109
LOCTITE 7649	LOCTITE SF 7649	Sprej 150 ml	142479	109
LOCTITE 770	LOCTITE SF 770	Fľaša 10 g	142624	108
LOCTITE 7840	LOCTITE SF 7840	Plechovka 20 l	1427775	105
LOCTITE 7840	LOCTITE SF 7840	Plechovka 5 l	1427776	105
LOCTITE 7840	LOCTITE SF 7840	Sprej 750 ml	-	105
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	Fľaša 3 l	1658178	107
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	Fľaša 400 ml	1658166	107
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	Plechovka 10 l	-	107
LOCTITE 7855	LOCTITE SF 7855	Fľaša 1,75 l	-	107
LOCTITE 7855	LOCTITE SF 7855	Fľaša 400 ml	1918668	107
LOCTITE 7862 Odstraňovač grafiti	BONDERITE C-MC 400	Kanister 20 l	1434659	106
LOCTITE 8018 Odstraňovač hrdze	LOCTITE LB 8018	Sprej 400 ml	232404	94
LOCTITE 8021 Silikónový olej	LOCTITE LB 8021	Sprej 400 ml	232368	93
LOCTITE Freeze & Release 8040	LOCTITE LB 8040	Sprej 400 ml	760225	94
LOCTITE 8101 Mazivo na reťaze	LOCTITE LB 8101	Sprej 400 ml	303134	93
LOCTITE 8151 Sprej proti zadieraniu s hliníkom	LOCTITE LB 8151	Sprej 300 ml	142404	94
LOCTITE 8201 Sprej s piatimi použitiami	LOCTITE LB 8201	Sprej 400 ml	142730	92
LOCTITE Double Bubble	LOCTITE EA Double Bubble	Krabica 50 x 3 g	-	91
LOCTITE Hygienický sprej	LOCTITE SF 7080	Plech (12 x 150 ml)	-	106
LOCTITE Hygienický sprej	LOCTITE SF 7080	Sprej 150 ml	731335	106
LOCTITE sada O-krúžkov	LOCTITE O-Ring Kit	1 sada	142407	88
LOCTITE Čistiaca pena	LOCTITE SF 7085	Plech (24 x 400 ml)	-	106
LOCTITE Čistiaca pena	LOCTITE SF 7085	Sprej 400 ml	195915	106
P3 Manuvo	BONDERTITE C-MC Manuvo	Fľaša 500 ml	33024	107
P3 Manuvo	BONDERTITE C-MC Manuvo	Dávkovač 1,2 l	-	107
P3 Manuvo	BONDERTITE C-MC Manuvo	Vanička 10 kg	1565845	107
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	Taška 5,5 ml	883259	94
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	Sprej 300 ml	-	94
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	Tuba 35 ml	-	94
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	Tuba 75 ml	-	94
Sada na polyolefíny	LOCTITE 406 + LOCTITE SF 770	Sada	142457	97
Zvukovo izolačné rohože	TEROSON PU 250 SD	Kartón s 2 rohožami 100 x 50 cm	-	68
Zvukovo izolačné rohože	TEROSON BT 350	Kartón so 6 rohožami 50 x 25 cm	-	67
TERODEM SP 100 Alu	TEROSON BT SP100	Kartón so 6 rohožami 50 x 25 cm	150012	67
TERODEM SP 200	TEROSON PU SP200	Kartón so 2 rohožami 100 x 50 cm	268286	68
TERODEM SP 300	TEROSON BT SP300	Kartón so 4 rohožami 100 x 50 cm	150054	67
TERODEM SP 300	TEROSON BT SP300	Kartón so 4 rohožami 50 x 50 cm	150055	67
TERODICHT Čierny	TEROSON RB 4100	Kartuša 310 ml	804495	14
TEROFOAM	TEROSON PU 9500	Sprej 200 ml	939813	68
TEROKAL 150	TEROSON 150	Sprej 150 ml	267078	50,109
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Plechovka 340 g	444651	25, 99

Názov produktu (starý)	Názov produktu (nový)	Veľkosť balenia	IDH č.	Strana
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Plechovka 670 g	238403	25, 99
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Tuba 175 g	-	25, 99
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Tuba 58 g	-	25, 99
TEROKAL 5010 TR	TEROSON EP 5010 TR	Kartuša 175 ml	1560580	31
TEROKAL 5055	TEROSON EP 5055	Kartuša 250 ml	1358254	24, 31
TEROKAL 6700	TEROSON PU 6700	Kartuša 2 x 125 ml	-	24
TEROKAL 6700	TEROSON PU 6700	Kartuša 2 x 25 ml	264880	24
TEROKAL 6700 ME	TEROSON PU 6700 ME	Kartuša 2 x 25 ml	-	24
TEROKAL 9225	TEROSON PU 9225	Kartuša 2 x 125 ml	881837	49
TEROKAL 9225	TEROSON PU 9225	Kartuša 2 x 25 ml	267081	49
TEROKAL 9225 SF	TEROSON PU 9225 SF	Kartuša 2 x 25 ml	882088	49
TEROKAL 9225 UF ME	TEROSON PU 9225 UF ME	Kartuša 2 x 25 ml	267081	50
TEROSON PU 9225 SF ME	TEROSON PU 9225 SF ME	Kartuša 2 x 25 ml	-	49
TEROLAN 53 Special	TEROSON RB 53	Plechovka 1,4 kg	799671	40
TEROLAN Čierny	TEROSON RB 1200	Kartuša 310 ml	-	40
TEROLAN svetlý	TEROSON RB 1060	Kartuša 310 ml	-	40
TEROLAN svetlý	TEROSON RB 1060	Tuba 200 ml	-	40
TEROQUICK	TEROSON VR 320	Vedro 2 kg	1137652	107
TEROQUICK	TEROSON VR 320	Vedro 8,5 kg	1137651	107
TEROQUICK	TEROSON VR 320	Vanička 300 g	1137653	107
TEROSON Lepiaci sprej	TEROSON VR 5000	Sprej 400 ml	860240	100
TEROSON Univerzálne plnivo	TEROSON UP 330 AF	Plechovka 1,75 kg	-	53
TEROSON Alu / Galva plnič	TEROSON UP 340 AGF	Plechovka 1,5 kg	-	53
TEROSON Ochrana proti kamienkom	TEROSON SB 3140	Sprej 500 ml svetlý	-	59
TEROSON Ochrana proti kamienkom	TEROSON SB 3140	Sprej 500 ml čierny	787643	59
TEROSON Sprej na dutiny	TEROSON WX 215	Sprej 500 ml	794224	64
TEROSON Jemný plnič	TEROSON UP 335 FF	Plechovka 1,75 kg	-	53
TEROSON FL+	TEROSON VR 20	Plechovka 10 l	1471127	104
TEROSON FL+	TEROSON VR 20	Plechovka 1 l	1696704	104
TEROSON Čistič na sklo	TEROSON VR 100	Plechovka 20 kg	1509978	105
TEROSON Čistič na sklo	TEROSON VR 100	Plechovka 5 kg	-	105
TEROSON Čistič na sklo	TEROSON VR 100	Sprej 1 kg	1510476	105
TEROSON Plnič so sklen. vláknami	TEROSON UP 325 GFF	Plechovka 1,3 kg	946635	53
TEROSON MO Universal	TEROSON VR 610 MO	Sprej 400 ml	232429	92
TEROSON MO Universal	TEROSON VR 610 MO	Plechovka 4,5l	-	92
TEROSON Plnič na plasty (Plastic Filler)	TEROSON UP 320 PF	Plechovka 920 g	882485	54
TEROSON Sada na opravy plastov	TEROSON Sada na opravy plastov	Sada	211680	48
TEROSON Prípravok na premenu korózie	TEROSON VR 2000	Fľaša 125 ml	-	101
TEROSON Sprej na podvozok (UBS Spray)	TEROSON SB 3120	Sprej 500 ml	803863	62
TEROSON Zinkový sprej	TEROSON VR 4600	Sprej 400 ml	333170	101
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	Fľaša 10 ml	1252496	109
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	Fľaša 100 ml	1178026	109
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	Fľaša 25 ml	1178000	109
TEROSTAT 8596	TEROSON PU 8596	Kartuša 310 ml	450533	13
TEROSTAT 8596	TEROSON PU 8596	Sada	450532	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Kartuša 200 ml	1467913	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Kartuša 310 ml	1467799	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Fólia 400 ml	1467916	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Fólia 570 ml	1467915	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Sada	1507386	13
TEROSTAT 8599 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	Kartuša 310 ml	450441	13

Názov produktu (starý)	Názov produktu (nový)	Veľkosť balenia	IDH č.	Strana
TEROSTAT 8599 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	Sada	-	13
TEROSTAT 8630 2C HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	Kartuša 310 ml	794668	13
TEROSTAT 8630 2C HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	Sada	-	13
TEROSTAT 9097 PL HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	Kartuša 310 ml	1231001	14
TEROSTAT 9097 PL HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	Sada	-	14
TEROSTAT 9100	TEROSON PU 9100	Kartuša 310 ml, šedý	1896975	39
TEROSTAT 9100	TEROSON PU 9100	Kartuša 310 ml, biely	1896977	39
TEROSTAT 9120 SF	TEROSON MS 9120 SF	Kartuša 310 ml, čierny	1358214	39
TEROSTAT 9120 SF	TEROSON MS 9120 SF	Kartuša 310 ml, šedý	1358216	39
TEROSTAT 9120 SF	TEROSON MS 9120 SF	Kartuša 310 ml, biely	1358213	39
TEROSTAT 9140	TEROSON SI 9140	Kartuša 310 ml, čierny	267085	41
TEROSTAT 9140	TEROSON SI 9140	Kartuša 310 ml, transparentný	-	41
TEROSTAT 9200	TEROSON PU 9200	Kartuša 310 ml	1896972	25, 43
TEROSTAT 9220	TEROSON MS 9220	Kartuša 310 ml	265673	24
TEROSTAT 9220	TEROSON MS 9220	Tuba 80 ml	452386	24
TEROSTAT 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	Kartuša 300 ml, čierny	1358054	39, 70
TEROSTAT 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	Kartuša 300 ml, šedý	1357960	39, 70
TEROSTAT 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	Kartuša 300 ml, okrový	1358059	39, 70
TEROSTAT II	TEROSON RB II	Krabica po 4 kusoch (40 m / 20 x 2 mm)	-	41
TEROSTAT II	TEROSON RB II	Kartuša 310 ml	150000	41
TEROSTAT VII	TEROSON RB VII	Krabica po 4 kusoch (10 m / 10 mm rolka)	142216	41
TEROTEX HV 350	TEROSON WX 350	Plechovka 10 l	-	64
TEROTEX HV 350	TEROSON WX 350	Sud 60 l	-	64
TEROTEX HV 350	TEROSON WX 350	Plechovka 1 l	793958	64
TEROTEX HV 400	TEROSON WX 400	Plechovka 10 l	784149	64
TEROTEX HV 400	TEROSON WX 400	Sud 60 l	784190	64
TEROTEX HV 400	TEROSON WX 400	Plechovka 1 l	784176	64
TEROTEX HV 450 Aqua	TEROSON WT 450 AQUA	Plechovka 1 l	-	63
TEROTEX Multi-Wax Spray	TEROSON WX 210	Sprej 500 ml	795890	62
TEROTEX Record 2000 Aqua	TEROSON WT R2000 AQUA	Plechovka 1 l, čierny	1335490	61
TEROTEX Record 2000 HS	TEROSON RB R2000 HS	Plechovka 1 l, čierny	767197	61
TEROTEX Record 2000 HS	TEROSON RB R2000 HS	Plechovka, šedý, 1 l	767198	61
TEROTEX Record 2000 HS	TEROSON RB R2000 HS	Plechovka 1 l, svetlý	767196	61
TEROTEX Super 3000	TEROSON SB S3000	Plechovka 1 l, šedý	767199	59
TEROTEX Super 3000	TEROSON SB S3000	Plechovka 1 l, svetlý	782601	59
TEROTEX Super 3000 Aqua	TEROSON WT S3000 AQUA	Plechovka 1 l, čierny	882415	59, 70
TEROTEX Super 3000 Aqua	TEROSON WT S3000 AQUA	Plechovka 1 l, šedý	-	59, 70
TEROTEX Super 3000 Aqua	TEROSON WT S3000 AQUA	Plechovka 1 l, svetlý	1335491	59, 70
TEROTEX Wax	TEROSON WX 970	Sud 60 l	-	61
TEROTEX Wax	TEROSON WX 970	Plechovka 1 l	794862	61

Máte záujem o viac informácií o našich produktoch?

Navštívte www.teroson-training.com

LOCTITE®
BONDERITE®
TEROSON®

Henkel Slovensko, spol. s.r.o.

General Industry
Záhradnícka 91
821 08 Bratislava
Tel.: 0800 777 222
Fax: 02 502 46 405
www.loctite.sk
www.henkel.sk

Informácie obsiahnuté v tejto brožúre majú iba informatívny charakter. Ak potrebujete rady, odporúčania a špecifikácie týkajúce sa týchto produktov, kontaktujte prosím miestne technické zastúpenie spoločnosti Henkel.

Except as otherwise noted, all marks used above in this printed material are trademarks and/or registered trademarks of Henkel and/or its affiliates in the US, Germany, and elsewhere. © Henkel AG & Co. KGaA, 2014