

LOCTITE®
BONDERITE®
TEROSON®

Řešení pro opravy a údržbu vozidel



Henkel Excellence is our Passion

Opravy a údržba vozidel

Jeden zdroj pro všechna řešení oprav a údržby vozidel

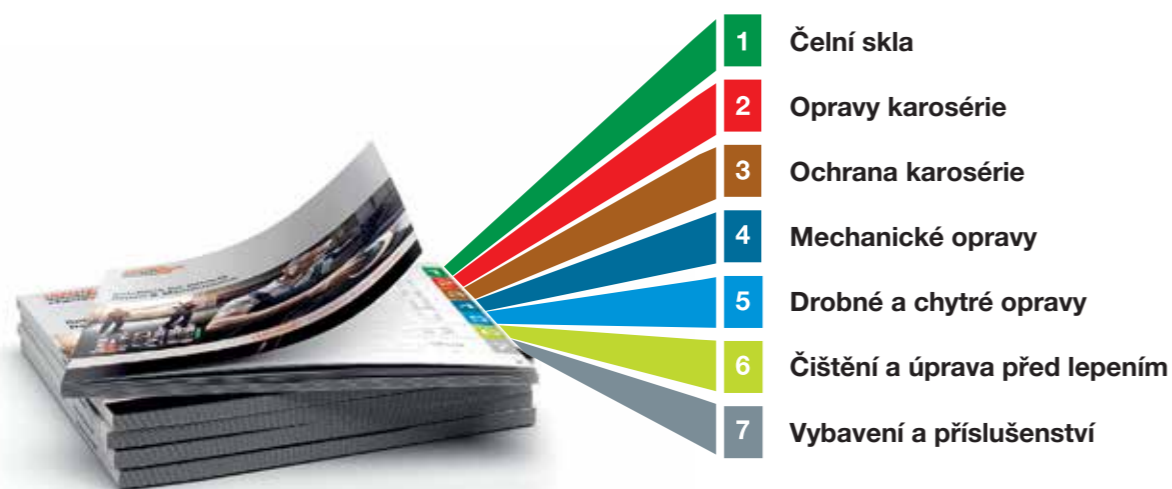
Společnost Henkel neustále vyvíjí lepidla a těsniva s novými možnostmi ve spolupráci s předními výrobci automobilů v oblasti konstrukce a výroby vozidel.

Naše poslední poznatky v tomto ohledu jsou přímo zapojeny do řešení pro opravy a údržbu. Tím vznikají inovativní produkty, které vám nabízejí účinná řešení každodenních úkolů v dílně.

Vylepšení se již dlouho nezaměřují jen na zlepšování lepicích vlastností produktů. Pro společnost Henkel je klíčovým tématem během vývoje produktů zájem o zdraví lidí ve smyslu manipulace s produkty a jejich zpracování, dodržování nejpřísnějších předpisů a zajištění ekologické aplikace a likvidace. To znamená i výhody pro vás jako uživatele.

VYHLEDÁVAČ PRODUKTŮ

Od účelu použití k produktu



Jestliže hledáte vhodný zajišťovač závitů, jednoduše vyberte z rejstříku "Mechanické opravy". Každý oddíl začíná praktickými tipy, profily produktů a popisem použití (viz obrázek). To vás přivede k výběru nejlepšího produktu během několika vteřin.



INOVACE PRODUKTŮ

Modelování za studena – nové pojetí oprav kovových dílů karosérie

Až dosud si opravy karosérií vyžadovaly pájení cínem za tepla při použití otevřeného plamene. Právě díky teplu vyvíjenému při cínování byla nutná demontáž poškozených dílů, případně elektroniky. Nyní je ale možné provádět opravy ocelových nebo hliníkových dílů ekologicky, bezpečně a bez demontáže s použitím produktu, který neobsahuje olovo ani cín. Vzbudilo to Váš zájem?

TEROSON EP 5010 TR představuje progresivní metodu tváření za studena, která kompletně nahrazuje tradiční proces pájení cínem za tepla. Teď můžete provádět ekologicky bezpečně tvářecí práce na vozidlech s ocelovými a hliníkovými karosériemi za použití produktu, jenž neobsahuje ani olovo ani cín.

■ **Přečtěte si více na straně 31.**



APLIKACE – KROK ZA KROKEM

Školení a kurzy

Produkt je jen tak dobrý jako jeho uživatel. Proto spolu s našimi chemickými systémy pro opravy nabízíme současně i rozsáhlá školení a kurzy. Jednak formou školení, které osobně vedou zkušení technici, jednak formou on-line kurzů, které jsou volně přístupné na internetu.

- **Online portál:** Školící kurzy k různým tématům z oblasti oprav vozidel najdete na www.teroson-training.com/cz
- **Technologické a školící centrum:** Naši technici jsou připraveni se s vámi podělit o své znalosti.
- **Vyzkoušejte to! Více informací o naší nabídce školení naleznete na straně 4.**

www.teroson-training.com/cz



Odborná školení

Poskytování prvotřídního know-how vám a vašim zaměstnancům

Propracované chemické systémy oprav materiálů vyžadují pokročilé metody školení a instruování.

Protože účinnost a kvalitu mohou silně ovlivnit dovednosti pracovníka, který systém pro opravu aplikuje. Když jde o získání důležitých odborných znalostí o práci s lepidly, stojí úspěch na profesionálním vybavení a instruktorech s mnohaletými zkušenostmi. Máme správné týmy, školicí metody a síť, abychom našli nejlepší způsob, jak splnit vaše konkrétní praktické požadavky.



Školicí kurzy na místě

Naši certifikovaní školitelé poskytují školení založené na ukázkách k praktickým řešením pokrývajícím širokou škálu úkolů při údržbě a opravách vozidel.

- Výměna čelních skel a opravy poškození od kamínků
- Opravy karosérie
- Ochrana spodku a konzervace dutin
- Opravy plastových komponentů
- Mechanické opravy pomocí lepidel LOCTITE

ŠKOLICÍ
KURZY NA
MÍSTĚ



Školicí středisko

V našem technologickém a školicím středisku dostanete nejlepší možné teoretické a praktické instrukce od našich vysoce kvalifikovaných školitelů. Cílem poskytovaných kurzů je přesně předávat dovednosti a odbornost, které potřebujete k efektivnímu používání chemických produktů pro opravy ve svém každodenním dílenském prostředí.

ŠKOLICÍ
STŘEDISKO



Online portál

Objevte naše online školicí kurzy na www.terason-training.com/cz a uvidíte, jak vás provedou krok za krokem různými procesy aplikace produktů, čímž získáte cenné znalosti našich specialistů z první ruky.

ONLINE
PORTÁL



Kompletní informace o aktuálně dostupných školeních a o způsobu registrace najdete na našich internetových stránkách:

www.terason-training.com/cz

1	Čelní skla	8 – 17	<ul style="list-style-type: none"> ■ Přímé zasklívání 8 – 15 ■ Opravy skel 16 – 17 	1
2	Opravy karosérie	18 – 54	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lepení 18 – 26 ■ Opravy kovů 27 – 33 ■ Těsnění švů 34 – 43 ■ Opravy plastů 44 – 50 ■ Plniče na karosérie 51 – 54 	2
3	Ochrana karosérie	55 – 70	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ochrana proti odletujícím kamínkům 57 – 59 ■ Nátěry spodku 60 – 62 ■ Konzervace dutin 63 – 64 ■ Tlumení hluku 65 – 70 	3
4	Mechanické opravy	71 – 94	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zajišťování závitů 72 – 76 ■ Těsnění trubkových závitů 77 – 80 ■ Upevňování 81 – 83 ■ Plošná těsnění 84 – 89 ■ Nouzové opravy 90 – 91 ■ Maziva 92 – 94 	4
5	Drobné a chytré opravy	95 – 101	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vteřinová lepidla 96 – 98 ■ Lepení porézních materiálů 99 ■ Rychlé kontaktní lepení 100 ■ Ošetření kovů 101 	5
6	Čištění a úprava před lepením	102 – 109	<ul style="list-style-type: none"> ■ Čištění a úprava před lepením 104 ■ Čističe součástek 105 – 106 ■ Čističe rukou 107 ■ Primery a aktivátory 108 – 109 	6
7	Vybavení a příslušenství	110 – 117	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vybavení 110 – 113 ■ Příslušenství 114 – 117 	7



Čelní skla Přímé zasklívání

1



32 12
438-00826
11 21 1111-0054
2 6 11 1 E X
1101 01



Přímé zasklívání

Ve shodě s nejvyššími bezpečnostními standardy

Pro celkovou konstrukci karosérie automobilu je čelní sklo velmi důležitým komponentem.

Čelní skla slouží ke zlepšení konstrukční tuhosti automobilu a k zajištění lepší ochrany cestujících. Obě funkce závisí na jediném prostředku, který drží čelní sklo na karosérii automobilu: lepidle. Lepidla na čelní skla zvyšují torzní tuhost až o 40 %.

Využijte výhod profesionálních řešení

Lepidla Henkel pro přímé zasklívání nabízejí vysoké bezpečnostní standardy díky mnoha letům aktivního výzkumu a zkušenostem výrobců originálních dílů (OEM).

- Testovaná podle nejpřísnější evropské normy pro crash testy.
- Lehká konstrukce a torzní tuhost (zlepšení konstrukční tuhosti až o 40 %)
- Certifikace zkušebním orgánem TÜV Rheinland (včetně výrobního procesu).

Všechny prvotřídní produkty pro přímé zasklívání řady TEROSON jsou prověřeny realistickými crash testy a certifikovány zkušebním orgánem TÜV Rheinland.



TEROSON PU 8597 HMLC

Schválené pro krátkou dobu bezpečného odjezdu

Toto jednosložkové lepidlo pro přímé zasklívání se používá tam, kde se požaduje spolehlivá záruka bezpečnosti. Testovaná doba bezpečného odjezdu je 1 hodina podle americké normy FMVSS a 4 hodiny podle nejpřísnější evropské normy pro crash testy.

Snadné a přesné nanášení pomocí patentované nastavitelné trysky od společnosti Henkel.

■ **Přečtěte si více na straně 13.**

Klíčové charakteristiky:

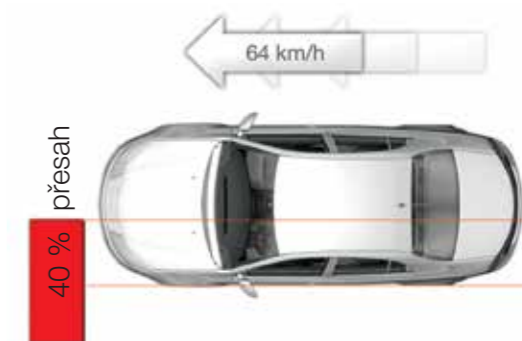


- Produkt schválený TÜV
- Krátká doba bezpečného odjezdu
- Vysoký modul pružnosti ve smyku, nízká vodivost (HMLC)
- Dobrá odolnost vůči stékání
- Žádné táhnutí niti
- Produkt požadovaný OEM
- Aplikace za studena

EVROPSKÁ NORMA PRO CRASH TESTY

Nová evropská norma pro crash testy

(64 km/h 40 % přesah) = 40 % šířky nejširší části auta (bez vnějších zrcátek)



TEROSON PU 8597 HMLC

Schválené pro krátkou dobu bezpečného odjezdu



Získejte více informací o přímém zasklívání s našimi online kurzy a zaregistrujte se:

www.terason-training.com/cz



Najděte si svůj produkt

Přímé zasklívání	TEROSON PU 8596	TEROSON PU 8597 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	TEROSON RB 4100 / RB 400
Způsob aplikace						
Lepení	●	●	●	●	●	
Uložení do gumy						●
Podklad						
Zapouzdřené čelní sklo	●	●	●	●	●	
Sklo/keramika	●	●	●	●	●	
Sklo	●	●	●	●	●	
Oříznutá zbytková housenka	●	●	●	●	●	
Lak	●	●	●	●	●	
Hliník	●	●	●	●	●	
Holý kov	●	●	●	●	●	
GFC/SMC	●	●	●	●	●	
Elektroforeticky potažený kov	●	●	●	●	●	
Primer	●	●	●	●	●	
Aktivátor	●	●	●	●	●	
Vlastnosti						
Aplikace za tepla			●	●		
Aplikace za studena	●	●			●	●
Vysoký modul		●	●	●	●	
Nízká vodivost		●	●	●	●	
1složkové	●	●	●		●	●
2složkové				●		
Doba instalace v minutách	25	20	15	25	25	
Doba do odjezdu Crash test FMVSS ¹⁾	6 h	1 h	15 min.	1 h	1 h	
Doba do odjezdu – evropská norma pro crash testy ²⁾		4 h	není relevantní	2 h	není relevantní	

1) 50 km/h a 100% čelně

2) 64 km/h a 40% přesah

Nastavitelná tryska TEROSON
Poskytuje optimální velikost housenky u nejnovějších karosérií aut s úzkými lepenými spoji. Bezpečné a snadné používání. Obsažená ve všech sadách špičkových produktů TEROSON.



TEROSON PU 8596 (známý jako TEROSTAT 8596)

Přímé zasklívání



1



Stručné informace:

- Základ produktu: 1složkový polyuretan
- Dobrá odolnost vůči stékání
- Žádné táhnutí niti
- Produkt schválený TÜV

Informace o aplikaci

- Doba do bezpečného odjezdu dle FMVSS 212/208 (airbag): 6 h
- Způsob aplikace: za studena
- Doba zasklení: 25 min.

Velikost balení
Kartuše 310 ml
Sada

IDH č.
450533
450532

TEROSON PU 8597 HMLC (známý jako TEROSTAT 8597 HMLC)

Vysoký standard



Stručné informace:

- Základ produktu: 1složkový polyuretan
- Vysoký modul pružnosti ve smyku, nízká vodivost (HMLC)
- Velmi dobrá odolnost vůči stékání
- Žádné táhnutí niti
- Produkt schválený TÜV
- Produkt požadovaný OEM

Informace o aplikaci

- Doba do bezpečného odjezdu dle FMVSS 212/208 (airbag): 1 h
- Doba do bezpečného odjezdu (Evropská norma): 4 h
- Způsob aplikace: za studena
- Doba zasklení: 20 min.

Velikost balení
Kartuše 200 ml
Kartuše 310 ml
Fóliové balení 400 ml
Fóliové balení 570 ml
Sada

IDH č.
1467913
1467799
1467916
1467915
1507386

TEROSON PU 8599 HMLC (známý jako TEROSTAT 8599 HMLC)

Rychlé lepidlo



Stručné informace:

- Základ produktu: 1složkový polyuretan
- Vysoký modul pružnosti ve smyku, nízká vodivost (HMLC)
- Vysoká přilnavost při aplikaci
- Velmi dobrá odolnost vůči stékání
- Žádné táhnutí niti
- Produkt schválený TÜV
- Produkt požadovaný OEM

Informace o aplikaci

- Krátká doba do bezpečného odjezdu dle FMVSS 212/208 (airbag): 15 min.
- Způsob aplikace: za tepla
- Doba zasklení: 15 min.

Velikost balení
Kartuše 310 ml
Sada

IDH č.
450441
-

TEROSON PU 8630 2K HMLC (známý jako TEROSTAT 8630 2C HMLC)

Silné řešení



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový polyuretan
- Vysoký modul pružnosti ve smyku, nízká vodivost (HMLC)
- Dobrá odolnost vůči stékání
- Dlouhá doba zpracovatelnosti (30 min)
- Produkt schválený TÜV
- Produkt požadovaný OEM

Informace o aplikaci

- Doba do bezpečného odjezdu (Evropská norma): 2 h
- Vytvrzuje bez ohledu na klimatické podmínky
- Ideální pro velká a těžká čelní skla
- Způsob aplikace: za studena
- Doba zasklení: 25 min.

Velikost balení
Kartuše 310 ml
Sada

IDH č.
794668
-

Příslušné aplikační vybavení najdete na straně 110



TEROSON PU 9097 PL HMLC (známý jako TEROSTAT 9097 PL HMLC)

Jednoduchá volba



Stručné informace:

- Základ produktu: 1složkový polyuretan
- Systém bez primeru
- Rychlá aplikace
- Vysoký modul pružnosti ve smyku, nízká vodivost (HMLC)
- Inherentní stabilita vůči UV záření
- Velmi dobrá odolnost vůči stékání
- Produkt schválený TÜV

Informace o aplikaci

- Doba do bezpečného odjezdu dle FMVSS 212/208 (airbag): 1 h
- Způsob aplikace: za studena
- Doba zasklení: 25 min.

Velikost balení

Kartuše 310 ml
Sada

IDH č.

1231001
1234100

TEROSON RB 4100 (známý jako TERODICHT Black)

Těsnění na pryže



Stručné informace:

- Základ produktu: butylový kaučuk
- Nízký obsah rozpouštědel
- Trvale plastický materiál
- Odolné vůči stárnutí a působení povětrnostních vlivů

Informace o aplikaci

- Nanášení i na mokré povrchy a spáry
- Není potřeba žádná příprava povrchu
- Způsob aplikace: za studena
- Snadné odstraňování, snadné čištění (pomocí tampónů)
- Přilnavé ke všem povrchům

Velikost balení

Kartuše 310 ml

IDH č.

804495

LOCTITE AA 319 (známý LOCTITE 319)

Lepidlo na zpětná zrcátka



Stručné informace:

- Základ produktu: modifikovaný akrylový ester + síťka s aktivátorem
- Manipulační pevnost za: 1 min.
- Rozsah provozních teplot: až +120 °C
- Pevnost ve smyku (GBMS): 10 N/mm²

Informace o aplikaci

- Typický produkt pro lepení zpětných zrcátek
- Řešení konstrukčního lepení materiálů, jako je sklo, kovy, keramika a plasty
- Kompenzuje rozdílnou tepelnou roztažnost součástí
- Vytvrzuje při uzavření mezi těsně přiléhající součásti za pomoci podložky (síťky) s aktivátorem

Velikost balení

Blistr 0,5 ml + 1 síťka
Lahvička 5 ml

IDH č.

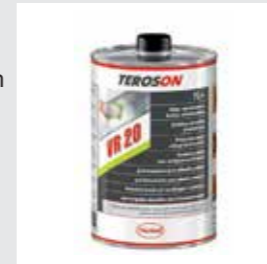
195649

–

Také můžete potřebovat

TEROSON VR 20

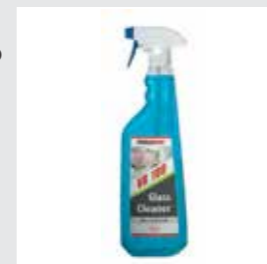
Univerzální produkt na bázi rozpouštědel pro přípravu všech ploch lepených spojů, např. na čelních sklech a na dílech vyrobených ze skla, plastu a kovu.



Více na straně 104

TEROSON VR 100

Zdravotně nezávadný čistič na sklo s velmi krátkou dobou odpařování i za nízkých teplot. Vytvořený za pomoci nanotechnologie.



Více na straně 105

TEROSON PU 8519 P Primer

Primer a aktivátor na sklo vše v jednom pro podporu přilnavosti. Poskytuje dokonalou ochranu proti UV záření.



Více na straně 109





Opravy skel

S prověřenou sadou pro opravy TEROSON

V mnoha případech stačí opravit prasklinu po kamínku a nemusíte vyměňovat celé čelní sklo.

Je ovšem potřeba jednat rychle, protože malé jádro vytvořené odštípnutím skla může vést k vážnějšímu popraskání, po němž by sklo již bylo neopravitelné.

Sada pro opravy skel

Všechny komponenty, které jsou potřeba pro profesionální opravy čelních skel dodává společnost Henkel v praktickém přenosném kufríku. Tím máte veškeré potřebné vybavení pohotově po ruce na jednom místě a také můžete okamžitě říci, že je něco potřeba doobjednat. S touto sadou můžete opravovat různé typy popraskání. Opravou se obnoví jak funkční celistvost, tak pevnost čelního skla, takže není nutné kompletně vyměňovat poškozená skla automobilů.

Součásti sady přehledně:



Všechny výše uvedené komponenty je možné dodat jako samostatné položky.

Sada je ideální pro opravy následujících typů poškození:



a) Býčí oko



b) Fragmentovaná prasklina



c) Kombinovaná prasklina

Snadné opravy prasklin na skle

V každé sadě pro opravy je obsaženo CD s instruktážním videem. Podrobné školení k provádění oprav skel najdete také na našem online portálu www.teroson-training.com/cz, kde je každý krok pečlivě vysvětlený.



Příprava



Oprava



Povrchová úprava

A k tématu oprav prasklin na sklech je k dispozici podrobný návod na našich internetových stránkách:

www.teroson-training.com/cz

TEROSON VR 1500 (známý jako sada pro opravy skel)



Popis:

Kompletní sada pro opravy skel pro profesionální opravy prasklin.

- Pryskyřice pro opravy
- Pryskyřice pro povrchovou úpravu
- Dokončovací leštadlo
- Vakuový gel
- Žiletkové škrabky

- Kontrolní zrcátko
- Hladítko na vrtačku / držák
- Držák nástroje / vstřikovací můstek
- Vytvrzovací fólie
- UV lampa
- Látka z mikrovláken / čisticí tkanina
- Aplikáční video

Velikost balení
Sada

IDH č.
1233745



Opravy karosérie

Lepení

2

Lepení

Produkty a aplikace pro opravy karosérií

Moderní konstrukce vozidel tak, jak ji realizuje většina výrobců automobilů, vyžaduje nové metody oprav.

Lepení je velice efektivní s ohledem na spojování rozdílných materiálů, dodržování bezpečnostních norem a zvyšování stability vozidel. Lepené spoje jsou chráněné proti typu koroze způsobovanému vlivy prostředí. Koroze může oslabit konstrukci karosérie auta a nepříznivě ovlivnit bezpečnost a pohodlí.

Všeobecné výhody lepení při opravách karosérií automobilů

- Zlepšená odlehčená konstrukce
- Spojování rozdílných materiálů, např. hliníku, oceli, karbonu, skla atd.
- Přídavný těsnicí účinek proti vodě a ochrana proti korozi
- Větší účinnost při opravách vozidel



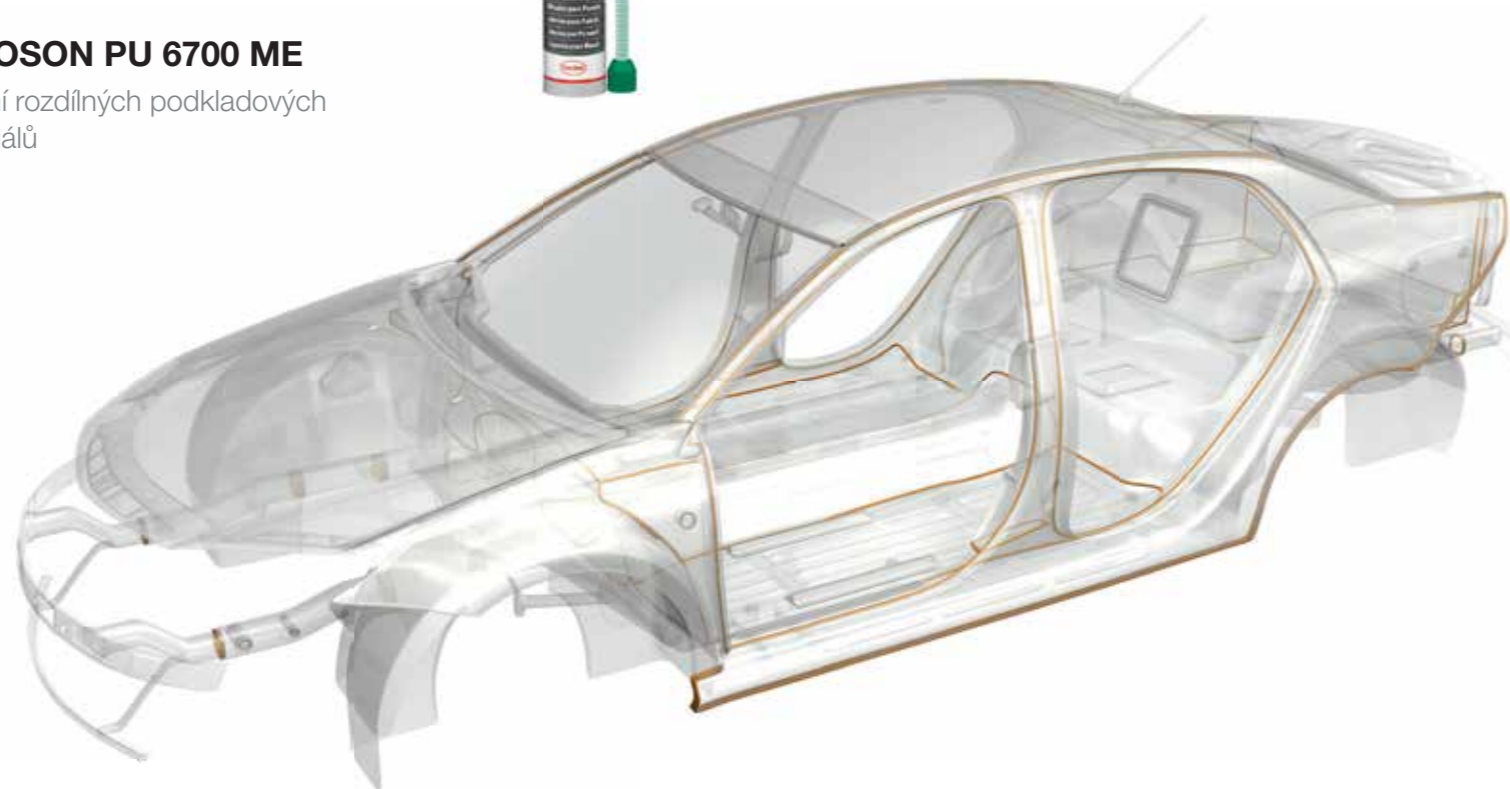
TEROSON PU 6700 ME

Lepení rozdílných podkladových materiálů



TEROSON EP 5055

Vynikající pevnost pro lepení střeš



TEROSON EP 5055

Vynikající pevnost při lepení střeš

Dvousložkové epoxidové lepidlo TEROSON EP 5055 v sobě kombinuje silnou adhezi s vynikající protikorozní ochranou. Může se používat na ocel a hliník bez primeru. Toto lepidlo bez rozpouštědel se doporučuje zejména k lepení střeš, prahů a postranních stěš.

■ Přečtěte si více na straně 24.

Klíčové charakteristiky:

- Konstrukční dvousložkové lepidlo
- Vynikající protikorozní ochrana
- Široké spektrum adheze na mnoho různých podkladových materiálů, např. hliník, ocel



Rychlá a řádná příprava povrchu



Snadné nanesení statickým mixérem



Rychlé dokončení pomocí ohřevu

Vylepšené zdravotní a bezpečnostní přínosy

Neustále revidujeme naše produkty tak, abychom dosáhli zlepšení jak ve vztahu k životnímu prostředí, tak k lidem, kteří s produkty Henkel pracují. TEROSON PU 6700 ME nabízí kombinaci skvělého výkonu s minimem emisí. Té říkáme ME (MicroEmission™) (mikroemise).

■ Další informace o produktu TEROSON PU 6700 ME najdete na straně 24.

Naučte se, jak dokonale využívat TEROSON EP 5055. Zaregistrujte se hned na: <http://www.terason-training.com/cz>



Najděte si svůj produkt

Lepení	TEROSON EP 5055	TEROSON PU 6700	TEROSON PU 6700 ME	TEROSON MS 9220	TEROSON PU 9200	TEROSON SB 2444	TEROSON VR 5000
Oblasti použití							
Střecha pájená laserem	●						
Střecha standardní (v kombinaci s bodovým svařováním nebo nýtováním)	●	●	●	●	●		
Postranní panel	●	●	●				
Podlahové panely	●	●	●				
Spojler	●	●	●	●	●		
Sloupky A, B, C, D	●						
Zadní čtvrtka	●						
Drobné a chytré opravy						●	●
Lepené materiály							
Ocel (lakovaná i nelakovaná)	●	●	●	●	●		
Hliník (lakovaný i nelakovaný)	●	●	●	●	●	●	
Kovy s povrchovou úpravou	●	●	●	●	●	●	
Primer pro lak	●	●	●	●	●	●	●
Lakované plochy	●	●	●	●	●	●	●
Lakovatelné plasty (kromě polyolefinu)	●	●	●	●	●	●	●
Vyztužené plasty (SMC, GFK, CFK)	●	●	●	●	●		
PP/PE fólie							●
Přez						●	●
Dřevo	●	●	●	●	●	●	●
Textil						●	●
Kůže / imitace kůže						●	●
Sklo				●			
Technické údaje							
Epoxid (2složkový)	●						
Polyuretan (2složkový)		●	●				
Polyuretan (1složkový)					●		
Silanem modifikovaný polymer (1složkový)				●			
Polychloropren						●	
Styrenbutadienová pryž (SBR)							●
Možnost pískování	●	●	●				
Možnost lakování	●	●	●		●		
Možnost bodového svařování	●	●	●	●			
Vytvrzování při teplotě prostředí	48 h	6 h	5 h	3 mm / 24 h	3 mm / 24 h		
Vytvrzování teplem při 80 °C	60 min.	10 min.	10 min.				
Doba zpracovatelnosti	80 min.	10 min.	5 min.	8 min.	15 min.		
Doba odpaření						cca 10 min.	cca 10 min.
Citlivé na tlak						●	●

TEROSON EP 5055 (známý jako TEROKAL 5055)

Konstrukční lepidlo



	Stručné informace:	Informace o aplikaci	Velikost balení	IDH č.
	<ul style="list-style-type: none"> • 2složkové lepidlo s vysokou pevností • Základ produktu: 2složkový epoxid • Doba zpracovatelnosti: cca 80 min. • Doba vytvrzení: do 60 min. při teplotě kovového dílu 80 °C • Vynikající prevence koroze • Bez rozpouštědel 	<ul style="list-style-type: none"> • K lepení kovů (lakovaných nebo nelakovaných), např. oceli, hliníku nebo syntetických vyztužených materiálů SMC (Sheet Moulding Compound) • Ideální k lepení střechy a panelů • Není potřeba primer • Snadné nanášení, 2složková kartuše • Možnost bodového svařování před vytvrzením 	Kartuše 250 ml	1358254

TEROSON PU 6700 (známý jako TEROKAL 6700)

Lepení různých materiálů



	Stručné informace:	Informace o aplikaci	Velikost balení	IDH č.
	<ul style="list-style-type: none"> • Víceúčelové lepidlo s rychlým vytvrzováním (střední pevnost) • Základ produktu: 2složkový polyuretan • Doba zpracovatelnosti: cca 10 min. • Nelepivé za: 30 min. • Vytvrzuje bez ohledu na teplotu a vlhkost • Bez rozpouštědel 	<ul style="list-style-type: none"> • K lepení různých materiálů, např. nerez oceli, hliníku a jiných kovů, plastu, dřeva a lakovaných ploch (nedoporučuje se pro PP a PE) • Možnost bodového svařování před vytvrzením 	Kartuše 2 x 25 ml Kartuše 2 x 125 ml	264880 -

TEROSON PU 6700 ME

Lepení různých materiálů



	Stručné informace:	Informace o aplikaci	Velikost balení	IDH č.
	<ul style="list-style-type: none"> • Víceúčelové lepidlo s rychlým vytvrzováním (střední pevnost) • Mikroemisní (MicroEmission™) vlastnosti • Základ produktu: 2složkový polyuretan • Doba zpracovatelnosti: cca 10 min. • Nelepivé za: 30 min. • Vytvrzuje bez ohledu na teplotu a vlhkost • Bez rozpouštědel 	<ul style="list-style-type: none"> • K lepení různých materiálů, např. nerez oceli, hliníku a jiných kovů, plastu, dřeva a lakovaných ploch (nedoporučuje se pro PP a PE) • Možnost bodového svařování před vytvrzením • Žádná riziková věta (R-věta) R40 díky mikroemisním vlastnostem 	Kartuše 2 x 25 ml	-

TEROSON MS 9220 (známý jako TEROSTAT 9220)

Lepení s těsnicími vlastnostmi

	Stručné informace:	Informace o aplikaci	Velikost balení	IDH č.
	<ul style="list-style-type: none"> • Základ produktu: Silanem modifikovaný polymer • Barva: černá • Vytvoření povrchové kůžičky: 8 min. • Vysoká přílnavost při aplikaci • Vysoká odolnost vůči stárnutí, povětrnostním vlivům a UV záření • Odolné vůči slané vodě • Bez obsahu izokyanátů • Bez rozpouštědel 	<ul style="list-style-type: none"> • Elastický lepicí produkt s výjimečnými těsnicími vlastnostmi • Lepení různých materiálů, jako je nerez ocel, hliník a další kovy, plasty, dřevo a lakované plochy • Možnost bodového svařování před vytvrzením 	Tuba 80 ml Kartuše 310 ml	452386 265673

TEROSON PU 9200 (známý jako TEROSTAT 9200)

Lepení s vynikajícími těsnicími vlastnostmi

	Stručné informace:	Informace o aplikaci	Velikost balení	IDH č.
	<ul style="list-style-type: none"> • Základ produktu: 1složkový polyuretan • Barva: černá • Možnost přelakování po vytvoření kůžičky • Vytvoření povrchové kůžičky: cca 35 min. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pro všechny oblasti, kde se vyžaduje lepení a utěsnění (lepidlo s vynikajícími těsnicími vlastnostmi) • Snadno se roztírá a vyhlazuje na štětcové textuře • Dobrá odolnost vůči stékání • Vyplňování spár 	Kartuše 310 ml	1896972

TEROSON SB 2444 (známý jako TEROKAL 2444)

Kontaktní lepidlo

	Stručné informace:	Informace o aplikaci	Velikost balení	IDH č.
	<ul style="list-style-type: none"> • Základ produktu: polychloropren • Barva: jasně béžová • Citlivé na tlak • Vysoká počáteční přílnavost • Elastické lepení • Odolné vůči teple 	<ul style="list-style-type: none"> • Používá se k lepení gumy, pružných pěn, kůže, plsti, izolačních materiálů na gumu, kov, dřevo a polyester, karton a tuhý PVC • K typickému použití patří lepení gumových profilů a rohoží do vozidel • Vynikající vlastnosti při nanášení štětcem a špachtlí 	Tuba 58 g Tuba 175 g Plechovka 340 g Plechovka 670 g	- 444650 444651 238403

TEROSON VR 5000 (známý jako lepidlo ve spreji TEROSON)

Kontaktní lepidlo ve spreji

	Stručné informace:	Informace o aplikaci	Velikost balení	IDH č.
	<ul style="list-style-type: none"> • Základ produktu: styrenbutadiénová pryž (SBR) • Barva: jasně béžová • Stříkávací hlava nastavitelná v šesti směrech • Voděodolná • Citlivé na tlak • Vysoký stupeň počáteční pevnosti 	<ul style="list-style-type: none"> • Víceúčelové lepidlo ve spreji k lepení poréznych materiálů • Typicky se používá k lepení interiérových materiálů, jako jsou textilie, polyester a polyesterové pěny, PE fólie/laminát, kůže, dřevo, karton a krycí materiály • Díly (fólie/lamináty) lze pohotově demontovat 	Sprej 400 ml	860240

TEROSON VR 5080 (známý jako páska pro opravy)

Lepicí páska pro nouzové opravy

	Stručné informace:	Informace o aplikaci	Velikost balení	IDH č.
	<ul style="list-style-type: none"> • Základ produktu: syntetická pryž • Barva: šedá • 100% voděodolná • Odolnost vůči teplotám do 70 °C • Šířka pásky = 50 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Víceúčelová lepicí páska pro nouzové opravy • Drží na veškerých suchých plochách zbavených oleje a prachu • 100% voděodolná • Vhodná pro vnitřní i venkovní použití • Nouzové ucpávání netěsností v potrubích do tlaku 4 bar 	Role 25 m Role 50 m	- -

TEROSON VR 1000 (známý jako oboustranná lepicí páska)

Oboustranná lepicí páska



Stručné informace:

- Základ produktu: polyetylenová pěna s akrylovým lepidlem
- Vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům a UV záření

Informace o aplikaci

- Oboustranná lepicí páska s jednou stranou zakrytou polyetylenovou fólií jako oddělovacím médiem.
- Používá se zejména k lepení a upevňování ochranných a dekorativních prvků nebo znaků aut a upevňování pěnového obložení z PVC nebo PU.

Velikost balení

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

IDH č.

- 93357
- 93358
- 150039

Také můžete potřebovat

TEROSON POWERLINE II

Vysokotlaká pistole k nanášení materiálů s nízkou až velmi vysokou viskozitou.



Podrobnosti na straně 110

RUČNÍ PISTOLE TEROSON

Pro snadné zpracování dvousložkových kartuší (2 x 25 ml), např. TEROSON PU 6700.



Podrobnosti na straně 112

TEROSON VR 20

Obě lepené plochy musí být zbavené oleje, tuku, vlhkosti a prachu. Lepené plochy ošetřete předem přípravkem TEROSON VR 20.



Podrobnosti na straně 104



Příslušné aplikační vybavení najdete na straně 108

Opravy karosérie
Opravy kovů

2



Opravy kovů

Za pomoci nového ekonomického přístupu, který snižuje emise CO2.

Opravy a přestavby karosérií jsou v současnosti důležitou oblastí činností karosářen. Tyto práce jim usnadňuje mnoho nových nástrojů a řešení. Značka TEROSON pro opravy karosérií automobilů nabízí zcela novou technologii jako náhradu cínování při obnově poškozených panelů karosérie.

Tváření za studena je lepší než pájení za tepla

TEROSON EP 5010 TR představuje progresivní metodu tváření za studena, která kompletně nahrazuje tradiční proces pájení cínem za tepla. Umožňuje vám pracovat na hliníku i na oceli, aniž byste museli používat otevřený plamen. Tento bezolovnatý produkt je v souladu s novou legislativou EU. Výhody tváření za studena byly prokázány dvěma provedenými studiemi.

Studie REFA prokazuje špičkový výkon při reálném poškození

Studie „Allianz Zentrum für Technik“ porovnávala opravu poškození postranního panelu pomocí přípravku TEROSON EP 5010 TR s kompletní výměnou celého dílu.

- Tato studie byla provedena podle směrnic REFA
- Úspora nákladů oproti výměně více než 50 %
- Test byl proveden v roce 2010 a auto stále jezdí, aniž by byly vidět stopy po opravě poškození



Tradiční pájení cínem oproti chemickému cínování ve srovnání procesů

V praktickém testu společnost Henkel porovnávala tradiční opravu cínovou pastou pro pájení za tepla (s otevřeným plamenem) a opravu za studena za pomoci produktu TEROSON EP 5010 TR s ohledem na trvání opravy a na náklady.

Tradiční pájení cínem



Proces se omezuje na ocelové plochy

Aplikace pomocí otevřeného plamene

Pájecí pasta stále obsahuje olovo (oficiálně zakázané). Pájecí pasta bez olova se obtížněji nanáší a brousí.

Vyžaduje více výrobních kroků:

Před opravou se musí demontovat všechny součásti interiéru na zadní straně (v přilehlých oblastech) místa opravy

Po opravě se všechny součásti na zadní straně místa opravy musí chránit proti korozi (teplem se poškodila původní ochrana)

Všechny demontované součásti se musí znovu nainstalovat

Oprava za studena s produktem TEROSON EP 5010 TR



Proces funguje na ocelových a hliníkových plochách

Není potřeba žádný otevřený plamen (bezpečnější pracovní proces)

Bezolovnatý produkt, který se snadno nanáší a výborně brousí

Méně demontování:

Méně práce díky tomu, že není potřeba demontovat součásti interiéru na zadní straně místa opravy

Původní ochrana proti korozi zůstává neporušená

Žádná opětovná instalace demontovaných součástí na zadní straně

Příspěvek ke snížení emisí CO2

Společnost Henkel vypočetla GWP (potenciál globálního oteplování) nové technologie ve srovnání s metodou cínového pájení a dokázala, že tato metoda společnosti Henkel má potenciál globálního oteplování o více než 50 % nižší.

Nižší emise CO2 vyplývají z následujících skutečností:

- Používání menšího množství surovin
- Epoxidové lepidlo je příznivější než cínová pájecí pasta s ohledem na použité suroviny
- TEROSON EP 5010 TR funguje bez ohřevu
- K vytvrzování není potřeba žádná energie



TEROSON EP 5010 TR

Náhrada cínové pájecí pasty k opravám kovových ploch karosérií automobilů

Tento unikátní dvousložkový přípravek na bázi epoxidu aplikovaný za studena poskytuje náhradu cínové pájky při opravách kovových ploch, jako jsou rámy a karosérie automobilů z oceli nebo hliníku. Je určený ke konečnému tvarování vyplňovaných prohlubní v oblastech s obtížným přístupem / na místech oprav nebo u svařovaných spojů. Tento produkt se nesmršťuje a výborně se brousí.

Produkt se nanáší pomocí pistolí na kartuše s pístnicí; nejlepších výsledků aplikace se dosahuje se VZDUCHOVOU TLAKOVOU PISTOLÍ TEROSON POWERLINE II

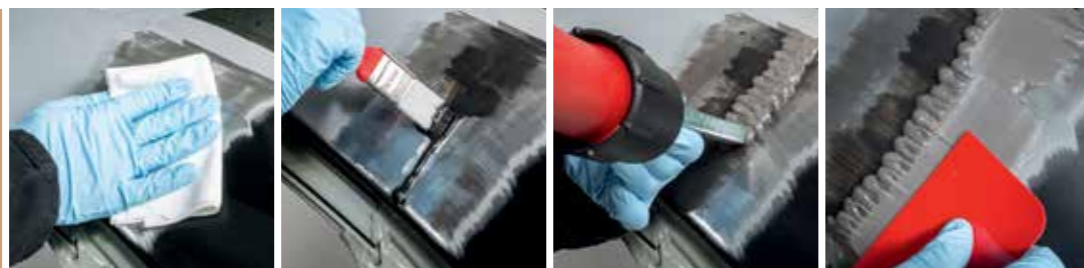
■ Přečtěte si více na straně 31.

Klíčové charakteristiky:

- Alternativa k cínovému pájení bez olova a cínu, nevyžaduje otevřený plamen
- Dokonalé vyrovnávání poškození v obtížně dosažitelných oblastech bez stékání
- Žádné poškození stávajících kataforických nátěrů, lakovaných míst, těsnění dutin a švů
- Úspora času, není potřeba demontovat airbagy, plasty, tkaniny, palivovou nádrž / přívod atd. (když svařování není potřeba)
- Žádné smršťování
- Vynikající schopnost broušení
- Schválení OES

Tváření za studena krok za krokem

Podívejte se, jak snadno lze provádět tváření za studena po výměně postranního panelu (sloupku C/D) s přípravkem TEROSON EP 5010 TR.



Očištění a úprava před zpracováním přípravkem TEROSON VR 20

Nanesení ochranné vrstvy proti rozpojování pomocí přípravku TEROSON EP 5055

Nanesení produktu TEROSON EP 5010 TR

Rozetření produktu TEROSON EP 5010 TR



Vytvarování vytvrzeného produktu

Vybroušení do hladké plochy

Nanesení jemného plniva TEROSON UP 335 FF

Aplikace utěrek BONDERITE M-NT 1455 W pouze na holý kov. Udržování vlhkého povrchu po dobu 2 min.

Odpařování 5 min. před procesem lakování

TEROSON EP 5010 TR (známý jako Terokal 5010 TR)

Náhrada cínové pájky



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový epoxid
- Doba zpracovatelnosti: cca 80 min.
- Odolný vůči stékání, dokonalé tvarování
- Žádné smršťování
- Výborně se hodí k broušení
- Produkt aplikovaný za studena
- Rychlé a snadné používání

Informace o aplikaci

- Náhrada cínové pájky při opravách kovových ploch, jako jsou rámy nebo karosérie automobilů vyrobené z oceli či hliníku
- Alternativa k cínovému pájení bez olova a cínu
- Není potřeba žádný otevřený plamen
- Dokonalé vyrovnávání poškození v obtížně dosažitelných oblastech / na opravovaných místech
- Žádné poškození stávajících kataforických nátěrů, lakovaných míst, těsnění dutin a švů
- Úspora času, není potřeba demontovat airbagy, plasty, tkaniny, palivovou nádrž / přívod atd.
- Proces lze urychlit zahřátím

Velikost balení
Kartuše 175 ml

IDH č.
1560580

TEROSON EP 5055 (známý jako Terokal 5055)

Konstrukční lepení a ochrana proti korozi



Stručné informace:

- 2složkové lepidlo s vysokou pevností
- Základ produktu: 2složkový epoxid
- Doba zpracovatelnosti: cca 80 min.
- Doba vytvrzení: do 60 min. při teplotě kovového dílu 60 °C
- Vynikající prevence koroze
- Bez rozpouštědel

Informace o aplikaci

- K vytváření protikorozních vrstev na svařovaných spojích
- Další produkt TEROSON EP 5010 TR se může nanášet vlhký na vlhký podklad
- Není potřeba primer
- Snadné nanášení s 2složkovou kartuší
- Vynikající přilnavost pro lepení kovů (lakovaných nebo nelakovaných), např. oceli, hliníku nebo syntetických vyztužených materiálů (SMC)
- Ideální k lepení střechy a panelů

Velikost balení
Kartuše 250 ml

IDH č.
1358254

Zaregistrujte se hned na <http://www.teroson-training.com/cz>

Konverze kovů

Snadné opravy poškozených původních ochranných vrstev

Holé kovové plochy na karosériích automobilů jsou chráněny konverzní vrstvou ve formě fosfátového povlaku naneseného v lakovně výrobce chráněného elektroforetickou vrstvou. Během činnosti při opravách, jako je broušení, řezání nebo svařování může dojít k částečnému odstranění nebo zničení ochranného povlaku. Na místě poškozeného povlaku může docházet ke korozi, a proto se tato vrstva musí obnovit.



BONDERITE M-NT 1455-W

Konverzní utěrky

Utěrky BONDERITE M-NT 1455-W jsou připraveny k okamžitému použití a díky nim je ošetření kovů před zpracováním velmi rychlé a snadné. Podporují přilnavost laků nebo těsnicích materiálů a zlepšují odolnost vůči korozi pro následný proces lakování.

Tento produkt se vyznačuje rychlým a snadným nanášením potíráním a ideálně se používá ke konverzi holých kovových ploch díky svým vynikajícím protikorozním vlastnostem. Jedná se o produkt, který neobsahuje chrom a snadno se likviduje díky velmi nízkému obsahu těkavých organických látek.

■ Přečtěte si více na straně 33.

Klíčové charakteristiky:

- Utěrky připravené k okamžitému použití určené ke konverzi a ochraně pouze holých kovových ploch před natíráním nebo lakováním (ocelových, hliníkových, nerezových, měděných, mosazných)
- Vynikající prevence koroze
- Zajišťují lepší přilnavost laků a těsnicích materiálů
- Úspora času (žádný čistící nebo leptací primer, žádné následné čištění/oplachování)
- Snadné nanášení (obzvláště pro velké plochy, např. u autobusů)
- Nízký obsah těkavých org. látek < 1%
- Bez chromu

BONDERITE M-NT 1455-W

Utěrky pro konverzi kovů



Stručné informace:

- Základ produktu: anorganické kyseliny a organické polymery
- Doba zpracovatelnosti: max. 15 min.
- Nízký obsah těkavých org. látek < 1 %
- Bez chromu
- Na bázi vody
- Max. aplikační plocha: 3 m²/utěrka v jednom cyklu
- Snadno se nanáší

Informace o aplikaci

- Utěrky připravené k použití, není potřeba žádné aplikační vybavení
- Slouží ke konverzi a ochraně pouze holých kovových ploch před natíráním nebo lakováním (ocelových, hliníkových, nerezových, měděných, mosazných)
- Zajišťují lepší přilnavost laků a těsnicích materiálů
- Úspora času (žádný čistící nebo leptací primer, žádné následné čištění/oplachování)
- Snadné nanášení (obzvláště pro velké plochy, např. autobusy)
- Náhrada jiných složitých a časově náročných metod
- Zlepšování protikorozní odolnosti pro následný proces lakování

Velikost balení

1 dóza po
25 utěrkách

IDH č.

1745299

POROVNÁNÍ PROCESU NANÁŠENÍ KONVERZNÍHO POVLAKU

Tradiční metoda



Metoda pomocí utěrek BONDERITE



Po přípravě karosérie a povrchu

- Nanesení primeru (ve spreji nebo pomocí pistole)
- Doba schnutí mezi 15 a 30 min
- Odstranění přebytečného produktu
- Očištění části karosérie a vycištění stříkacího zařízení

- Otírání holých kovových ploch utěrkami a udržování vlhkosti 2 min
- Doba oschnutí cca 5 min

Pokračuje proces lakování



Více se dozvíte v našem online školicím kurzu **OPRAVY KOVŮ**
<http://www.teroson-training.com/cz>



Opravy karosérie
Těsnění švů

2

Těsnění švů

Obnova standardních a speciálních textur výrobců

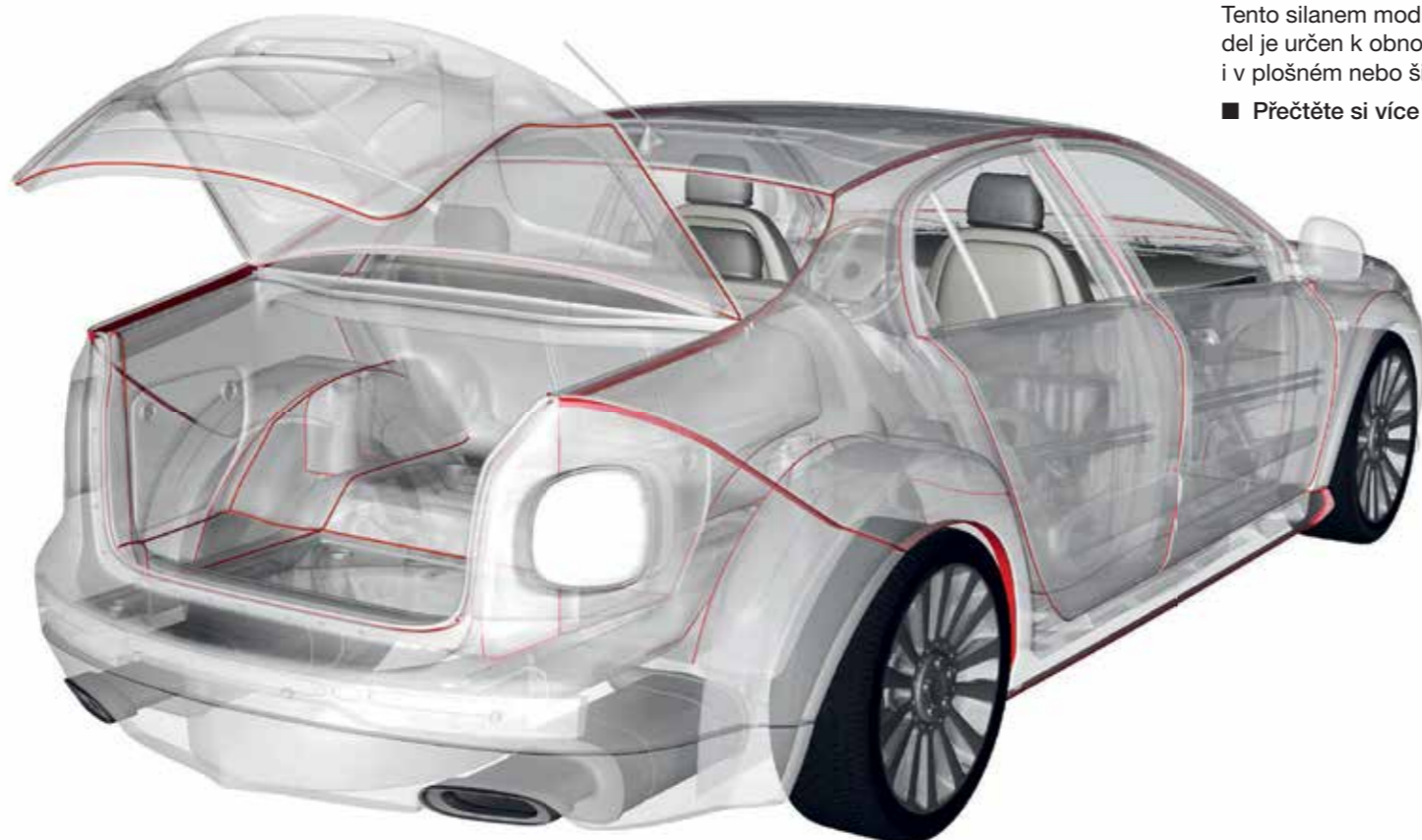
Metody spojování u karosérií automobilů sahají od šroubování, nýtování, bodového svařování a spojování za studena (clinching) po lepení. Většinu spojů výrobci navíc utěsňují proti vnikání vody.

Při opravách karosérií vozidel je zásadní dosáhnout stejné kvality a vzhledu, které měly původní spoje od výrobce, aby se předcházelo korozi způsobované faktory prostředí. Náš široký sortiment těsnících produktů splňuje vysoké kvalitativní nároky a požadavky na ekonomické opravy. Pomocí této nabídky produktů TEROSON společnost Henkel umožňuje rychlou obnovu standardních těsnících pásů i obnovu speciálních továrních textur.



TEROSON MS 9320 SF

Těsnění švů nanášené stříkáním a štětcem pro obnovu textur výrobce



Celá nabídka těsnění švů od společnosti Henkel

Naše těsnící technologie vám umožňuje obnovovat i pokročilé ploché a širokoproudé (zvukově těsnící) pásy:

PÁSY S TRADIČNÍ TEXTUROU

Těsnění švů a ochranná vrstva povrchů ve spreji



ŽEBROVANÉ PÁSY

Ploché pásy a širokoproudé (zvukově těsnící) pásy



STANDARDNÍ ŠVY

Švy se štětcovou texturou a standardní švy



TEROSON MS 9320 SF

Jedno řešení pro všechny těsnící pásy (housenky)

Tento silanem modifikovaný polymer bez isokyanátů a rozpouštědel je určen k obnově všech texturovaných pásů od výrobce, a to i v plošném nebo širokoproudém provedení.

■ Přečtěte si více na straně 39.

Klíčové charakteristiky:

- Nanášení stříkáním nebo štětcem
- Velmi dobrá adheze k široké škále podkladů bez primeru
- Vynikající odolnost vůči UV záření a povětrnostním vlivům
- Rychlé vytvrzení
- Možnost přelakování
- Bez obsahu izokyanátů

Více o těsnění spojů se dozvíte z našich užitečných online školicích kurzů na: <http://www.teroson-training.com/cz>



Najděte si svůj produkt

Těsnění švů	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
Oblasti použití						
Obnova těsnících pásů výrobce	●	●	●	●	●	
Plastové těsnění k hnětení						●
Těsnění a lepení	●	●	●			
Těsnění	●	●	●	●	●	●
Typ těsnícího pásu						
Standardní švy	●	●	●	●		
Pás nanášený štětcem	●	●	●	●	●	
S tradiční texturou (stříkaný pás a povrchová vrstva)	●					
Žebrované pásy (širokoproudé do 100 mm s jemně žebrovanou strukturou, plošné do 30 mm s jemně žebrovanou strukturou)	●					
Profilovaná páska (s plochým nebo zaobleným tvarem)						●
Technické údaje						
Silanem modifikovaný polymer	●	●				
Polyuretan			●			
Syntetická pryž				●	●	
Butyl						●
Možnost bodového svařování	●	●	●			
Bez rozpouštědel	●	●				●
Na bázi rozpouštědla			●	●	●	
Možnost přelakování	●	●	●	●	●	
Odolnost vůči UV záření	●	●				

TEROSON MS 9320 SF (známý jako TEROSTAT 9320 SF)

Těsnění švů nanášené stříkáním a štětcem pro obnovu textur výrobce



Stručné informace:

- Základ produktu: silanem modifikovaný polymer
- Barva: černá, šedá, okrová
- Možnost přelakování do 30 min, do 3 dnů po aplikaci
- Vytvoření povrchové kůžičky: cca 10 min.
- Velmi dobrá odolnost vůči stékání
- Bez isokyanátů, bez rozpouštědel

Informace o aplikaci

- Unikátní aplikační systém k obnově plošných a širokoproudých pásů s obnovou původní textury od výrobce
- Aplikace stříkáním a štětcem
- Velmi dobrá adheze k široké škále podkladů bez primeru
- Vynikající odolnost vůči UV záření a povětrnostním vlivům
- Rychlé vytvrzení
- Možnost bodového svařování před vytvrzením

Velikost balení

- Kartuše 300 ml, okrová
- Kartuše 300 ml, šedá
- Kartuše 300 ml, černá

IDH č.

- 1358059
- 1357960
- 1358054

TEROSON MS 9120 SF (známý jako TEROSTAT 9120 SF)

Těsnění švů a spojů



Stručné informace:

- Základ produktu: silanem modifikovaný polymer
- Barva: černá, šedá, bílá
- Možnost přelakování do 30 min, do 3 dnů po aplikaci
- Vytvoření povrchové kůžičky: cca 10 min.
- Vynikající odolnost vůči stékání
- Bez isokyanátů, bez rozpouštědel

Informace o aplikaci

- K těsnění švů a spojů i k lepení plastových dílů, např. spojlerů, při opravách karosérií
- Ideální materiál pro vyplňování spár
- Velmi dobrá adheze bez primeru
- Vynikající odolnost vůči UV záření a povětrnostním vlivům
- Možnost bodového svařování před vytvrzením

Velikost balení

- Kartuše 310 ml, bílá
- Kartuše 310 ml, šedá
- Kartuše 310 ml, černá

IDH č.

- 1358213
- 1358216
- 1358214

TEROSON PU 9100 (známý jako TEROSTAT 9100)

Těsnění švů a spojů



Stručné informace:

- Základ produktu: 1složkový polyuretan
- Barva: šedá, bílá
- Možnost přelakování po vytvoření kůžičky
- Vytvoření povrchové kůžičky: cca 35 min.

Informace o aplikaci

- Na všechny plochy, kde se požaduje těsnění
- Snadno se roztírá a vyhlazuje a tvoří štětcovou texturu
- Dobrá odolnost vůči stékání

Velikost balení

- Kartuše 310 ml, světlá
- Kartuše 310 ml, šedá

IDH č.

- 1896977
- 1896975



TEROSON RB 1060 (známý jako TEROLAN Light (světlé))
Těsnění švů na bázi pryže



Stručné informace:

- Základ produktu: syntetická pryž
- Barva: béžová
- Možnost přelakování po úplném zaschnutí
- Vytvoření povrchové kůžičky: 3–5 min.

Informace o aplikaci

- Těsnicí produkt ze syntetické pryže k těsnění běžných švů
- Ideální na plochy, které nelze důkladně vyčistit
- Velmi dobrá adheze na holé ocelové plechy a ocelové plechy opatřené fosfátovou vrstvou, primerem a lakem
- Snadno se roztírá a vyhlazuje za pomoci přípravku TEROSON VR 20

Velikost balení
Kartuše 310 ml
Tuba 200 ml

IDH č.
799316
-

TEROSON RB 1200 (známý jako TEROLAN Black (černé))
Těsnění švů na bázi pryže



Stručné informace:

- Základ produktu: syntetická pryž
- Barva: černá
- Možnost přelakování po úplném zaschnutí
- Vytvoření povrchové kůžičky: 3–5 min.

Informace o aplikaci

- Těsnicí produkt ze syntetické pryže k těsnění běžných švů
- Ideální na plochy, které nelze důkladně vyčistit
- Velmi dobrá adheze na holé ocelové plechy a ocelové plechy opatřené fosfátovou vrstvou, primerem a lakem
- Snadno se roztírá a vyhlazuje za pomoci přípravku TEROSON VR 20

Velikost balení
Kartuše 310 ml

IDH č.
726808

TEROSON RB 53 (známý jako TEROLAN 53 Special)
Těsnění švů nanášené štětcem



Stručné informace:

- Základ produktu: syntetická pryž
- Barva: šedozeleň
- Možnost přelakování po úplném zaschnutí
- Vytvoření povrchové kůžičky: 3–5 min.
- Vynikající adheze na holé kovové díly a díly opatřené primerem a lakem

Informace o aplikaci

- Speciální těsnicí produkt nanášený štětcem k vytváření běžných pásů
- Použití na přední a zadní kryty nárazníků dílčí konstrukce prostoru pro cestující, postranní panely, podběhy kol a krčky sloupků
- Ideální na plochy, které nelze důkladně vyčistit
- Snadné a rychlé nanášení pomocí štětce nebo špachtle TEROSON

Velikost balení
Plechovka 1,4 kg

IDH č.
799671

TEROSON RB II (známý jako TEROSTAT II)
Víceúčelová plochá těsnicí páska



Stručné informace:

- Základ produktu: butyl
- Barva: šedá
- Bez možnosti přelakování
- Velmi dobrá odolnost proti vodě a stárnutí
- Trvale pružná
- Profilovaná plochá těsnicí páska
- Méně lepkavá

Informace o aplikaci

- Používá se k vymezení vzdálenosti a těsnění mezi plochami
- Ochrana proti kontaktní korozi mezi ocelí a neželeznými kovy
- K zajištění demontáže dílů bez zničení, např. upevňování nárazníků
- Slouží jako tlumič vibrací
- Příkladná k většině ploch, ale díly vyžadují doplňující mechanické upevnění

Velikost balení
Krabice se 4 kusy (10 m / 20x2 mm)
Kartuše 310 ml

IDH č.
-
150000

TEROSON RB VII (známý jako TEROSTAT VII)
Víceúčelová kulatá těsnicí šňůra



Stručné informace:

- Základ produktu: butyl
- Barva: černá
- Bez možnosti přelakování
- Velmi dobrá odolnost proti vodě a stárnutí
- Trvale pružná
- Profilovaná kulatá těsnicí šňůra

Informace o aplikaci

- K těsnění mezi plochami udržování vzdálenosti nebo těsnění přesahujících spojů
- Ochrana proti kontaktní korozi mezi ocelí a neželeznými kovy
- K demontáži dílů bez zničení
- Slouží jako tlumič vibrací
- Příkladná k většině ploch

Velikost balení
Krabice, 4 ks (10 m / 10 mm kulatá)

IDH č.
142216

TEROSON SI 9140 (známý jako TEROSTAT 9140)
Nouzové těsnění



Stručné informace:

- Základ produktu: 1složkový alkoxy silikon
- Barva: černá, transparentní
- Bez možnosti přelakování
- Vytvoření povrchové kůžičky: cca 5–7 min.
- Nekorozivní
- Vynikající odolnost vůči UV záření

Informace o aplikaci

- Těsnicí produkt pro nouzové opravy, jako je těsnění spojů nebo netěsností, např. u krabic s elektronikou zařízení v automobilech a následně těsnění lakovaných panelů (u kamionů a autobusů)
- Dobrá adheze na holý a lakovaný kov, sklo a plně vytvrzené automobilové laky bez primeru

Velikost balení
Kartuše 310 ml transparentní
Kartuše 310 ml černá

IDH č.
-
267085



TEROSON PU 9200 (známý jako TEROSTAT 9200)

Lepení s vynikajícími těsnicími vlastnostmi



Stručné informace:

- Základ produktu: 1složkový polyuretan
- Barva: černá
- Možnost přelakování po vytvoření kůžičky
- Vytvoření povrchové kůžičky: cca 35 min.

Informace o aplikaci

- Pro všechny oblasti, kde se vyžaduje lepení a utěsnění (lepidlo s vynikajícími těsnicími vlastnostmi)
- Snadno se roztírá a vyhlazuje a vytváří štětcovou texturu
- Dobrá odolnost vůči stékání
- Vyplňování spár

Velikost balení

Kartuše 310 ml

IDH č.

1896972

Také můžete potřebovat

Některé oblasti jsou obtížně dosažitelné a někdy má zásadní důležitost nasměrovat trysku přesně. V obou případech vám úkol usnadní chytrá zařízení.

APLIKAČNÍ SYSTÉM TEROSON S OHEBNOU HADICÍ

- Systém pro nanášení vrstev kolem složitých částí karosérie automobilů nebo izolovaných oblastí
- Vnitřní trubičku lze snadno vyměnit, aniž by se musela ohebná hadice čistit
- S metrickým jemným závitem pro hliníkové kartuše



Podrobnosti na straně 115

APLIKAČNÍ VODÍTKO A DÍŠTANČNÍ PODLOŽKA TEROSON

- Určené pro použití se stříkacími tryskami s odměřováním mezery pro stejnou šířku housenky
- Pro vedení kolem hran
- Nastavitelná délka



Podrobnosti na straně 116

Zvolte si svoje dokonalé řešení pro těsnění švů

	Těsnicí pásy s tradiční texturou		Žebrované pásy		Žebrované pásy		Standardní švy			
Typ těsnění	Těsnění švů ve spreji	Povrchový povlak ve spreji	Plošné pásy		Široké (zvukově těsnící) pásy		Standardní	Štětce	Typ těsnění	
Housenka									Housenka	
Tryska	 Tryska pro nástřik	 Tryska pro nástřik	 Tryska Flatstream (úzký pruh)		 Tryska pro široký pás		 Standardní tryska	 Tryska hrany dveří	Tryska	
Produkt	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF		TEROSON MS 9320 SF		TEROSON MS 9320 SF TEROSON MS 9120 SF	TEROSON RB 53 a všechny ostatní těsnicí produkty	Produkt	
Zařízení	 TELESKOPICKÁ VZDUCHOVÁ TLAKOVÁ PISTOLE TEROSON MULTIPRESS	 TELESKOPICKÁ VZDUCHOVÁ TLAKOVÁ PISTOLE TEROSON MULTIPRESS	 TEROSON POWERLINE II VZDUCHOVÁ TLAKOVÁ PISTOLE*		 TEROSON POWERLINE II VZDUCHOVÁ TLAKOVÁ PISTOLE*		 RUČNÍ PISTOLE TEROSON STAKU	 VZDUCHOVÁ TLAKOVÁ PISTOLE TEROSON POWERLINE II	 Štětce TEROSON	Zařízení

* používá se výhradně s přípravkem TEROSON MS 9320



Opravy karosérie
Opravy plastů

2





Opravy plastů

Produkty a aplikace pro opravy karosérií

Se stále častějším používáním plastů v konstrukcích automobilů získávají řešení pro opravy plastů stále vyšší důležitost.

Systém TEROSON pro opravy plastů je chytrý systém, díky němuž jsou opravy plastů rychlé a efektivní

Výhody chytrých oprav plastů pro váš autoservis a pro zákazníka:

- Snadná a rychlá metoda pro většinu plastových dílů
- Může se používat na jakákoli poškození, např. díry, škrábance a praskliny
- Lepidla s vysokou pevností splňující požadavky výrobců originálních dílů
- Vhodná k přelakování



TEROSON PU 9225 SF ME

Řešení pro rychlé a chytré opravy plastů



TEROSON PU 9225 SF ME

Řešení pro rychlé a chytré opravy plastů

TEROSON PU 9225 SF ME je 2složkové lepidlo pro opravy s rychlým vytvrzováním. Typicky se používá k opravám na lakovatelných plastových dílech, zejména u menších poškození, jako jsou škrábance, praskliny nebo díry v náraznících, spojlech, krytech nárazníků atd. K produktu se neváže R-věta R40 díky jeho mikroemisní (MicroEmission™) vlastnosti.

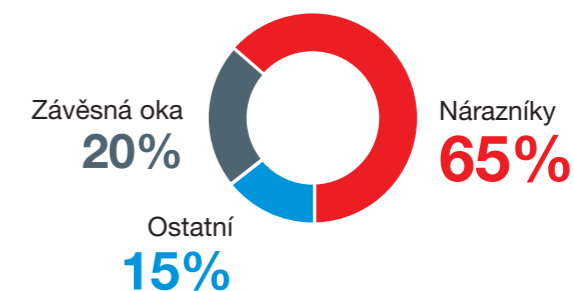
■ Přečtěte si více na straně 49.

Klíčové charakteristiky:



- Rychlé vytvrzení
- Výborně se hodí k broušení pískem
- Vynikající adheze na plasty (použijte přípravek pro podporu adheze TEROSON 150)
- Vhodné na všechny lakovatelné plastové díly
- Možnost přelakování všemi systémy pro lakování aut
- Lepší ochrana zdraví a bezpečnost díky mikroemisím (MicroEmission™)

OPRAVY LAKOVATELNÝCH PLASTOVÝCH SOUČÁSTÍ VOZIDEL



Možná poškození vnějších plastových dílů



Naučte se, jak dokonale využívat TEROSON PU 9225 SF ME. Zaregistrujte se hned na: <http://www.teroson-training.com/cz>



Najděte si svůj produkt

Opravy plastů	TEROSON PU 9225	TEROSON PU 9225 SF	TEROSON PU 9225 SF ME	TEROSON PU 9225 UF ME
Co potřebujete opravit?				
Lakovatelné plastové díly, např. nárazníky, blatníky, kryty, opláštění atd.	●	●	●	●
Oka a přichytky např. u předních světel, krytů v interiéru, nárazníků atd.		●	●	●
Druh poškození				
Díry větší než 5 cm v průměru, škrábance hlubší než 1 mm, praskliny delší než 7 cm	●			
Díry menší než 5 cm v průměru, škrábance do hloubky 1 mm, praskliny do délky 7 cm	●	●	●	
Opravy nebo úpravy malých/prasklých plastových dílů				●
Zajištění prasklin nebo prasklých dílů (během opravy)				●
Technické údaje				
Doba zpracovatelnosti	10 min.	2 min.	2 min.	max. 1 min.
Možnost broušení pískováním za (při teplotě prostředí)	20 min.	10 min.	10 min.	3 min.
Řešení opravy předepisované OEM	●	●		
MicroEmission™ (mikroemise) (obsah monomerických isokyanátů < 0,1 %)			●	●
Přípravek TEROSON 150 nutný	●	●	●	●

SADA TEROSON PRO OPRAVY PLASTŮ



V sadě jsou obsaženy následující produkty:

- 2 sáčky 2 x 25 ml TEROSON PU 9225
- 1 sáček 2 x 25 ml TEROSON PU 9225 SF
- 6 statických mixérů
- 150 ml plechovka se sprejem TEROSON 150
- 1l plechovka TEROSON VR 20
- 1 SÍTKA TEROSON PRO OPRAVY PLASTŮ
- 1 RUČNÍ PISTOLE TEROMIX
- 1 plastová špachtle

SADA PRO OPRAVY PLASTŮ obsahuje sadu produktů, které jsou potřeba pro základní opravy lakovatelných interiérových a exteriérových plastových dílů. Tyto produkty se používají zejména k opravě drobných škod, jako jsou škrábance nebo díry v náraznících, spojlech, krytech atd.

Informace o aplikaci

Příruční sada obsahující produkty k opravě plastů a aplikační nástroje vhodné pro širokou škálu oprav lakovatelných plastových dílů

Velikost balení Sada
IDH č. 211680



TEROSON PU 9225 (známý jako TEROKAL 9225)

Lepidlo pro opravy plastů



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový polyuretan
- Barva: tmavě šedá
- Doba zpracovatelnosti: cca 10 min.
- Výborně brousitelný
- Možnost přelakování*
- Řešení opravy předepisované OEM

Informace o aplikaci:

- Doporučené na díry větší než 5 cm v průměru, škrábance hlubší než 1 mm, praskliny delší než 7 cm
- Na poškození, jako jsou škrábance nebo díry v náraznících, spojlech, krytech atd.
- Zrychlené vytvrzení při použití infračerveného světla při 60 °C nebo ohřívacích podložek Flexitherm

Velikost balení Kartuše 2 x 25 ml
Kartuše 2 x 125 ml

IDH č. 267081
881837

TEROSON PU 9225 SF (známý jako TEROKAL 9225 SF)

Lepidlo pro opravy plastů s rychlým vytvrzením



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový polyuretan
- Barva: tmavě šedá
- Doba zpracovatelnosti: cca 2 min.
- Výborně brousitelný
- Možnost přelakování*
- Řešení opravy předepisované OEM

Informace o aplikaci:

- Na menší poškození, jako jsou škrábance nebo díry v náraznících, spojlech, krytech atd.
- Doporučuje se na díry menší než 5 cm v průměru, škrábance do hloubky 1 mm, praskliny do délky 7 cm
- Zrychlené vytvrzení při použití infračerveného světla při 60 °C nebo ohřívacích podložek Flexitherm

Velikost balení Kartuše 2 x 25 ml

IDH č. 882088

TEROSON PU 9225 SF ME

Lepidlo pro opravy plastů s rychlým vytvrzením



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový polyuretan
- Barva: tmavě šedá
- Doba zpracovatelnosti: cca 2 min.
- Výborně brousitelný
- Možnost přelakování*
- Žádná riziková věta (R-věta) R40 díky mikroemisním vlastnostem (MicroEmission™)

Informace o aplikaci:

- Na menší poškození, jako jsou škrábance nebo díry v náraznících, spojlech, krytech atd.
- Doporučuje se na díry menší než 5 cm v průměru, škrábance do hloubky 1 mm, praskliny do délky 7 cm
- Zrychlené vytvrzení při použití infračerveného světla při 60 °C nebo ohřívacích podložek Flexitherm

Velikost balení Kartuše 2 x 25 ml

IDH č. -

*použijte přípravek pro podporu adheze TEROSON 150

Příslušné aplikační vybavení najdete na straně 110

TEROSON PU 9225 UF ME

Ultra rychlé lepidlo pro opravy plastů



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový polyuretan
- Barva: šedá
- Doba zpracovatelnosti: max. 1 min.
- Výborně brousitelný
- Žádná riziková věta (R-věta) R40 díky mikroemisním vlastnostem (MicroEmission™)
- Možnost přelakování*

Informace o aplikaci:

- Vynikající pro chytré opravy
- Používá se k opravě lakovatelných interiérových/exteriérových částí karosérie, jako jsou ulomená nebo chybějící oka

Velikost balení
Kartuše 2 x 25 ml

IDH č.
-

TEROSON 150 (známý jako TEROKAL 150)

Primer na plasty



Stručné informace:

- Základ produktu: chlorované polyolefiny
- Krátká doba odpaření

Informace o aplikaci:

- Vynikající přípravek na podporu adheze / primer na lakovatelné plastové díly, plastová plniva apod.
- Také se používá pro podpoření adheze na plasty před lakováním
- Snadné používání a přesné nanášení sprejem

Velikost balení
Sprej 150 ml

IDH č.
267078



Také můžete potřebovat

TEROSON VR 20

Obě lepené plochy musí být zbavené oleje, tuku, vlhkosti a prachu. Lepené plochy ošetřete předem přípravkem Teroson VR 20.



Podrobnosti na straně 104

Plnivo na plasty Teroson UP 320 PF

- Super jemná textura k vytváření hladkého, bezvadného povrchu a dokonalých ostrých hran
- Rychlé vytvrzení s možností snadného broušení
- Vysoce pružné



Podrobnosti na straně 54

Opravy karosérie
Plniče na karosérie

2



*použijte přípravek pro podporu adheze Teroson 150

Příslušné aplikační vybavení najdete na straně 110

Plniče na karosérie

Snadné řešení úkolů

Náš sortiment 2složkových polyesterových pryskyřic nabízí správné řešení na všechny typy prohlubní, škrábanců a děr. Každý plnič na karosérie má vyvážené složení mezi všeobecnými výhodami a speciálními vlastnostmi, jako je možnost broušení nebo větší pevnost.



Najděte si svůj produkt

Plniče na karosérie	TEROSON UP 325 GFF	TEROSON UP 330 AF	TEROSON UP 340 AGF	TEROSON UP 335 FF	TEROSON UP 320 PF
Oblasti použití					
Holá ocel	●	●	●	●	
Holý hliník		●	●	●	
Pozinkovaný kov		●	●	●	
Primer pro lak	●	●	●	●	●
Lakovatelné plastové plochy (používejte primer na plasty TEROSON 150)				●	●
Technické údaje					
Vytváření jemného povrchu			●	●	●
Vyplňování prohlubní	●	●	●	●	●
Vyplňování škrábanců				●	●
Velmi dobrá odolnost vůči stékání	●	●	●	●	●
Doba zpracovatelnosti	6–8 min.	4–5 min.	4–5 min.	4–5 min.	4–5 min.
Připraveno pro pískování při teplotě prostředí za	20–30 min.	20–30 min.	15–20 min.	20–30 min.	15–20 min.
IR vytvrzování pro možnost dřívějšího pískování (max. 60 °C)	●	●	●	●	●
Nejlepší velikost zrna pro pískování	P 80	P 120	P 180	P 400	P 240
Polyesterová pryskyřice	●	●	●	●	●

TEROSON UP 325 GFF (známý jako plnič se skelnými vlákny TEROSON)

Plnič se skelnými vlákny



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složková polyesterová pryskyřice
- Doba zpracovatelnosti: cca 8 min.
- Obsahuje vysoce tažná skelná vlákna

Informace o aplikaci:

- Ideální pro větší opravy, jako je vyplňování prohlubní, škrábanců a děr
- Přemostňuje a vyplňuje v jednom kroku
- Vysoká mechanická pevnost

Velikost balení
Plechovka 1,3 kg

IDH č.
946635

TEROSON UP 330 AF (známý jako univerzální plnič TEROSON)

Univerzální plnič



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složková polyesterová pryskyřice
- Doba zpracovatelnosti: 4–5 min.
- Vytvrzuje bez smršťování
- Vynikající adheze ke všem kovovým materiálům

Informace o aplikaci:

- Univerzální produkt
- Ideálně se hodí k opravě poškození karosérie automobilu, jako jsou prohlubně, škrábance a malé díry
- Velmi vhodné k broušení

Velikost balení
Plechovka 1,75 kg

IDH č.
-

TEROSON UP 340 AGF (známý jako Alu / Galva plnič TEROSON)

Alu / Galva plnič



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složková polyesterová pryskyřice
- Doba zpracovatelnosti: 4–5 min.
- Vynikající adheze zejména k hliníkovým nebo pozinkovaným materiálům
- Super jemná textura k vytváření hladké plochy

Informace o aplikaci:

- Ideální pro opravy na poškozených vozidlech s hliníkovou nebo ocelovou pozinkovanou karosérií
- Krátká doba vytvrzení
- Velmi vhodné k broušení

Velikost balení
Plechovka 1,5 kg

IDH č.
-

TEROSON UP 335 FF (známý jako jemný plnič TEROSON)

Jemný plnič



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složková polyesterová pryskyřice
- Doba zpracovatelnosti: 4–5 min.
- Vynikající adheze ke všem kovovým materiálům a jiným plnivům
- Profesionální vzhled s dokonale hladkým povrchem připraveným k lakování

Informace o aplikaci:

- Ideální povrchová vrstva k uzavírání špendlíkových otvorů a stop po broušení po opravě drobných prohlubní a škrábanců na karosérii nebo po použití jiných plniv
- Výborně se hodí k broušení

Velikost balení
Plechovka 1,75 kg

IDH č.
-

TEROSON UP 320 PF (známý jako plnič plastů TEROSON)

Plnič plastů

**Stručné informace:**

- Základ produktu: 2složková polyesterová pryskyřice
- Doba zpracovatelnosti: 4–5 min.
- Vysoce pružné
- Super jemná textura k vytváření hladkého, bezvadného povrchu a dokonalých ostrých hran

Informace o aplikaci:

- K opravě drobných poškození na exteriérových plastových dílech automobilů a ke konečnému zpracování oprav plastů v kombinaci s PRIMEREM TEROSON 150
- Rychlé vytvrzení s možností snadného broušení

Velikost balení
 Plechovka 920 g

IDH č.
 882485

PRO SILNĚJŠÍ VRSTVY > 2 MM,
 ABY NEDOCHÁZELO K PROSVÍTÁNÍ
 SPODNÍCH VRSTEV

použijte TEROSON EP 5010 TR. Další podrobnosti: Viz kapitola OPRAVY KOVŮ na straně 31.



Ochrana karosérie
 Ochrana proti odletujícím kamínkům |
 Konzervace dutin a nátěry spodku

3

Ochrana karosérie

Služba navíc pro vaše zákazníky

Starší automobily a veteráni často potřebují zvýšenou ochranu proti korozi.

S naším sortimentem produktů Henkel pro ochranu karosérie můžete nabídnout svým zákazníkům službu navíc a budovat důvěru. Technologie pro nátěry spodku, ochranu proti odletujícím kamínkům a konzervaci dutin přispívají k dlouhodobému udržování hodnoty auta, prodlužování životnosti a zvyšování prodejní hodnoty. Navíc ochrana proti korozi znamená lepší bezpečnost pro cestující.



AQUA – Výhody produktů na vodní bázi

Produkty TEROSON WT R2000 AQUA a TEROSON WT S3000 AQUA zlepšují váš poměr používání těkavých organických látek (VOC) (VOC 0 %) a zároveň nabízejí skvělý výkon:

- Vynikající slučitelnost s továrními PVC povlaky
- Extrémně vysoká odolnost vůči oděru
- Žádné praskliny při nízkých teplotách
- Žádné odkapávání při vysokých teplotách



TEROSON WT R2000 AQUA

Nátěr spodku



TEROSON WT S3000 AQUA

Ochrana před odletujícími kamínky

Nabízíme produkty pro tyto oblasti použití:

NÁTĚRY SPODKU

- Vysoká odolnost vůči oděru
- Přídavné protihlukové vlastnosti
- Slučitelnost s PVC

OCHRANA PŘED ODLETUJÍCÍMI KAMÍNKY

- Vysoká odolnost vůči oděru
- Obnova původních textur od výrobce
- Možnost smíchání s lakem v barvě vozidla

KONZERVACE DUTIN

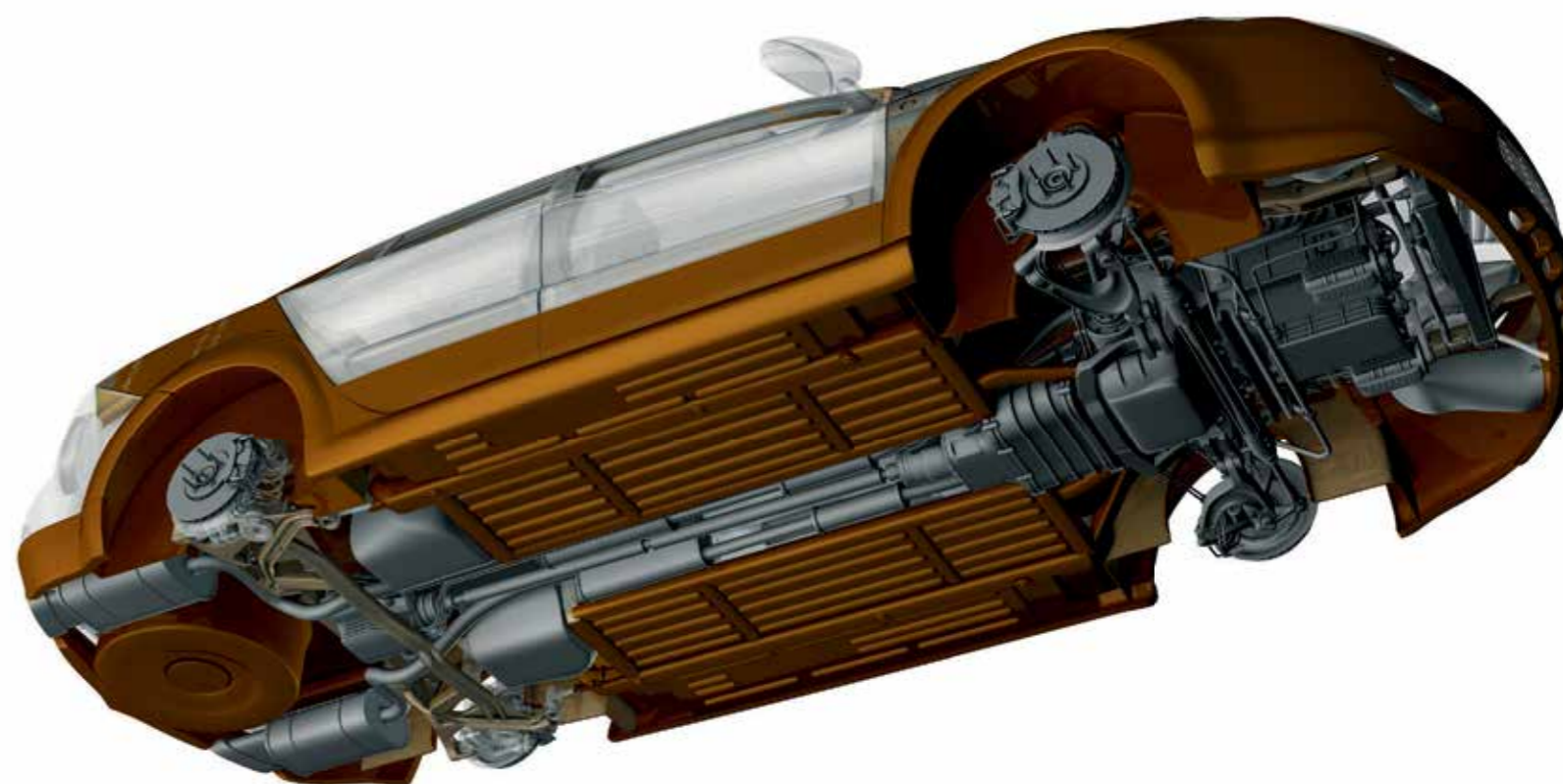
- Vynikající pronikání do podkladu
- Produkty předepisované OEM
- Přípravek TEROSON WT 450 AQUA bez zápachu je ideální pro opravy



TEROSON WT 450 AQUA

Ochrana dutin

Univerzální a ekologická ochrana všech dutin v motorovém prostoru a např. ve dveřích, sloupcích a prazích.



Příslušné aplikační vybavení najdete na straně 110

Najděte si svůj produkt

Ochrana před odletujícími kamínky

	TEROSON WT S3000 AQUA	TEROSON SB S3000	TEROSON SB 3140	TEROSON MS 9320 SF*
Podkladové materiály				
Holá ocel		●	●	●
Holý hliník		●	●	●
Pozinkovaný kov	●	●	●	●
Elektroforeticky potažený kov	●	●	●	●
Primer pro lak	●	●	●	●
Lak	●	●	●	●
PVC	●	●	●	●
PP/EPDM (s primerem)	●	●	●	
Technické údaje				
Možnost přelakování	●	●	●	●
Odolnost vůči oděru	++++	++	++	+++
Na bázi rozpouštědla		●	●	
Bez rozpouštědel	●			●
Bez těkavých organických látek (VOC)	●			
Barva	světlá, šedá, černá	světlá, černá	světlá, černá	béžová, šedá, černá
Smíchání s originálním lakem na bázi rozpouštědla	●	●		
K obnově továrních textur	●	●		●
K použití s aplikačním nástrojem	●	●		●
Bodová oprava			●	
Báze produktu:				
Silanem modifikovaný polymer				●
Syntetické pryskyřice		●	●	
Vodní syntetická disperze	●			

*Podrobné údaje o produktu na straně 68

Také můžete potřebovat

PISTOLE VZDUCHOVÁ TEROSON UBC S NÁDOBOU

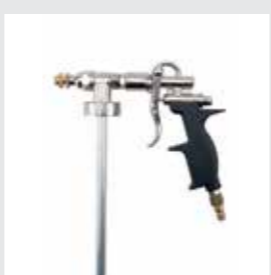
pro textury od hrubé po jemnou. Produkty mohou zůstat v pistoli několik dnů bez čištění.



Podrobnosti na straně 112

PISTOLE VZDUCHOVÁ TEROSON UBC

pro textury od hrubé po jemnou.



Podrobnosti na straně 112

TEROSON WT S3000 AQUA (produkt známý jako TEROTEX Super 3000 Aqua)

Ochrana před odletujícími kamínky na bázi vody



Stručné informace:

- Základ produktu: disperze na vodní bázi
- Barva: černá, šedá nebo světlá (možnost smíchání s lakem na vodní bázi)
- Vysoká odolnost vůči stékání
- Vynikající odolnost vůči abrazi
- Žádné smršťování, žádné praskání
- Stabilní při působení UV záření s možností přelakování
- Bez VOC, žádný pach rozpouštědla
- Produkt předepisovaný OEM

Informace o aplikaci:

- Vynikající odolnost vůči oděru kamínky, ochrana spodku a použitelnost k bodovým opravám
- Obnovuje všechny různé typy továrních textur na náraznících, prazích, postranních panelech, spodku
- Produkt snadno mísitelný s laky na vodní bázi
- Účinné tlumení vibračních zvuků
- Slučitelnost s továrními PVC povlaky

Velikost balení

IDH č.
Plechovka 1 l, světlá 1335491
Plechovka 1 l, šedá -
Plechovka 1 l, černá 882415

TEROSON SB S3000 (produkt známý jako TEROTEX Super 3000)

Ochrana před odletujícími kamínky



Stručné informace:

- Základ produktu: syntetická pryskyřice
- Barva: černá nebo světlá
- Vysoká odolnost vůči stékání
- Dobrá odolnost proti oděru
- Možnost přelakování

Informace o aplikaci:

- Zajišťuje odolnost viditelných částí automobilu proti oděru
- Obnovuje všechny různé typy továrních textur na náraznících, prazích a postranních panelech
- Lehký produkt mísitelný s laky na bázi rozpouštědel

Velikost balení

IDH č.
Plechovka 1 l, světlá 782601
Plechovka 1 l, černá 767199

TEROSON SB 3140 (produkt známý jako Ochranný sprej TEROSON proti odletujícím kamínkům)

Ochranný sprej proti kamínkům TEROSON



Stručné informace:

- Základ produktu: syntetická pryskyřice
- Barva: černá nebo světlá
- Doba vytvrzení: cca 2 h
- Odolný proti abrazi
- Vynikající schopnost přelakování

Informace o aplikaci:

- K bodovým opravám, jako je ošetření malých izolovaných ploch a konečná úprava malých poškozených míst při opravách po nehodě
- Zachovává všechny typy ochranných vrstev spodku od výrobce
- Aplikace na ošetřené kovy, vrstvy primeru nebo lakované díly
- Vynikající pro stříkání jemných textur

Velikost balení

IDH č.
Sprej 500 ml, světlá -
Sprej 500 ml, černá 787643

Pracujete na malé nanášecí ploše?
Pro každou aplikaci nabízí Henkel balení produktu rovněž ve spreji.

Příslušné aplikační vybavení najdete
na straně 110

Najděte si svůj produkt

Nátěr spodku	TEROSON WT R2000 AQUA	TEROSON RB R2000 HS	TEROSON WT S3000 AQUA*	TEROSON WX 970	TEROSON SB 3120	TEROSON WX 210
Podkladové materiály						
Holá ocel		●		●	●	●
Holý hliník		●		●	●	●
Pozinkovaný kov	●	●	●	●	●	●
Elektroforeticky potažený kov	●	●	●	●	●	●
Primer pro lak	●	●	●	●	●	●
Lak	●	●	●	●	●	●
Voskové vrstvy				●		●
PVC	●	●	●	●	●	●
Asfalt				●		●
Použití						
Svrchní nátěr				●		●
Základní nátěr	●	●	●		●	
Bodové opravy				●	●	●
Plechovka s aerosolovým sprejem					●	●
Opravy stávajících nátěrů spodku	●	●	●	●		
Technické údaje						
Na bázi rozpouštědla		●		●	●	●
Vodný produkt	●		●			
Barva	šedá, černá	bílá, šedá, černá	černá, šedá, světlá	antracitová	černá	běžová
Odolnost vůči oděru	+++	++	++++		+	
Těkavé organické látky (VOC)	Bez VOC	471,2 g/l	Bez VOC	395,6 g/l		
Báze produktu:						
Vosky a protikorozní přípravky						●
Vosky, polymery a odrezovací aditiva				●		
Guma a pryskyřice		●			●	
Vodní syntetická disperze	●		●			

*Podrobné údaje produktů na předchozí straně

Také můžete potřebovat

PISTOLE VZDUCHOVÁ TEROSON UBC S NÁDOBOU

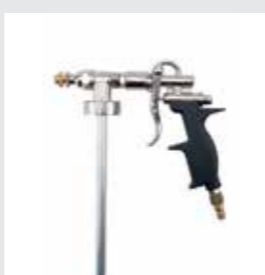
pro textury od hrubé po jemnou. Produkty mohou zůstat v pistoli několik dnů bez čištění.



Podrobnosti na straně 112

PISTOLE VZDUCHOVÁ TEROSON UBC

pro textury od hrubé po jemnou.



Podrobnosti na straně 112

TEROSON WT R2000 AQUA (známý jako TEROTEX Record 2000 Aqua)

Nátěr spodku na vodní bázi



Stručné informace:

- Základ produktu: disperze na vodní bázi
- Barva: černá
- Možnost přelakování
- Slučitelnost s PVC
- Bez VOC, žádný pach rozpouštědla
- Velmi vysoký obsah pevných látek – vynikající odolnost vůči oděru

Informace o aplikaci:

- Ideální pro obnovu většiny textur od výrobce pro dlouhodobou ochranu spodku
- Slučitelný s povrchem všech nátěrů OEM
- Tlumí vibrační zvuky
- Mírně pružné vlastnosti i v chladných podmínkách; žádné praskání

Velikost balení

Plechovka 1 l, černá

IDH č.

1335490

TEROSON RB R2000 HS (známý jako TEROTEX Record 2000 HS)

Nátěr spodku



Stručné informace:

- Základ produktu: pryž a pryskyřice
- Barva: černá, šedá a bílá (bílá mísitelná s laky na bázi rozpouštědel)
- Obsah těkavých organických látek: 471,2 g/l
- Možnost přelakování
- Velmi vysoký obsah pevných látek – vynikající odolnost vůči oděru

Informace o aplikaci:

- Ideální pro zachování a doplnění stávajících nátěrů spodku a bodové opravy
- Obnova původních textur od výrobce
- Prodlužování životnosti ochranných vrstev spodku
- Aplikace na ošetřené kovy, vrstvy primeru nebo lakované díly
- Mírně pružné vlastnosti i v chladných podmínkách; žádné praskání

Velikost balení

Plechovka 1 l, bílá

IDH č.

767196

Plechovka 1 l, šedá

767198

Plechovka 1 l, černá

767197



3

TEROSON WX 970 (známý jako Vosk TEROTEX)

Vosk pro ochranu spodku



Stručné informace:

- Základ produktu: vosky a protikorozní přípravky
- Barva: antracitová
- Obsah těkavých organických látek: 395,6 g/l
- Vynikající odolnost vůči stékání
- Bez asfaltu

Informace o aplikaci:

- Zakrytí prasklin ve stávajících nátěrech podvozku
- Určený pro zatírání mezer a dolaďení po ošetření
- Brání pronikání vody
- Vytváří vrstvy do 1 mm v jednom aplikačním kroku
- Může se používat na nátěry na bázi PVC, PVC vosku, asfaltu/gumě a gumě/pryskyřici

Velikost balení

Plechovka 1 l

IDH č.

794862

Sud 60 l

-



TEROSON SB 3120 (známý jako Nátěr spodku TEROSON ve spreji)
Nátěr spodku ve spreji



Stručné informace:

- Základ produktu: pryž a pryskyřice
- Barva: černá
- Slučitelnost s PVC
- Možnost přelakování

Informace o aplikaci:

- Zachovává všechny typy ochranných vrstev spodku od výrobce
- K bodovým opravám, jako je ošetření malých izolovaných ploch a konečná úprava malých poškozených míst při opravách po nehodě
- Doplnuje stávající ochranné nátěry na bázi PVC a pryž/pryskyřice
- Ošetření dílů opatřených lakem a/ nebo primerem

Velikost balení
Sprej 500 ml

IDH č.
803863

TEROSON WX 210 (známý jako Multi-wax sprej TEROTEX)
Vosk pro ochranu spodku



Stručné informace:

- Základ produktu: vosky a protikorozní přípravky
- Barva: béžová průsvitná
- Bez asfaltu
- Dobré pronikání do podkladu
- Neodkapává

Informace o aplikaci:

- Antikorozní vosk ke konzervaci karosérií vozidel a korozí ohrožených míst v motorovém prostoru
- Vhodný pro dlouhodobou ochranu
- Dobře proniká do chráněných prostor
- Mírně nastříkané pryžové díly vykazují matný lesk a čerstvý vzhled

Velikost balení
Sprej 500 ml

IDH č.
795890

Najděte si svůj produkt

Konzervace dutin

	TEROSON WT 450 AQUA	TEROSON WX 400	TEROSON WX 350	TEROSON WX 215
Podkladové materiály				
Holá ocel	●	●	●	●
Holý hliník	●	●	●	●
Pozinkovaný kov	●	●	●	●
Elektroforeticky potažený kov	●	●	●	●
Primer pro lak	●	●	●	●
Lak	●	●	●	●
Voskové vrstvy	●	●	●	●
Technické údaje				
Těkavé organické látky (VOC)	< 1g/l	370,5 g/l	484,5 g/l	
Bez zápachu	●			
Penetrace	++	+++	+++	++
Barva	béžová	průsvitná	béžově hnědá	béžová
Teplotní odolnost (1 h max.)	do 130 °C	do 120 °C	do 130 °C	do 120 °C
Základ produktu:				
Na bázi rozpouštědla		●	●	●
Vodní vosky s protikorozními přípravky	●			
Vosky a protikorozní přípravky		●	●	●
Plechovka s aerosolovým sprejem				●

3

Ochrana karosérie | Nátěry spodku / Konzervace dutin



TEROSON WT 450 AQUA (známý jako TEROTEX HV 450 Aqua)
Přípravek pro konzervaci dutin na vodní bázi



Stručné informace:

- Základ produktu: vosky a protikorozní přípravky
- Barva: béžová
- Bez VOC, žádný nepříjemný pach rozpouštědla
- Na bázi vody

Informace o aplikaci:

- K ochraně všech dutin např. ve dveřích, sloupcích, prazích a v motorovém prostoru
- Dobré pronikání do podkladu
- Integrovaný protikorozní prostředek
- Žádné praskání ani odkapávání za extrémních teplot

Velikost balení
Plechovka 1 l

IDH č.
1335488

TEROSON WX 400 (známý jako TEROTEX HV 400)

Přípravek pro konzervaci dutin (průsvitný)



Stručné informace:

- Základ produktu: vosky a protikoroziční přípravky
- Barva: průsvitná
- Obsah těkavých organických látek: 370,5 g/l
- Vysoká teplotní odolnost
- Vynikající schopnost pronikání
- Produkt předepisovaný OEM

Informace o aplikaci:

- K ochraně všech dutin např. ve dveřích, sloupcích, prazích a v motorovém prostoru
- Vytváří film odpuzující vodu
- Infiltruje a vytlačuje vlhkost
- Může se nanášet i při nízkých teplotách (počínaje při 10 °C)

Velikost balení

- Plechovka 1 l
- Plechovka 10 l
- Sud 60 l

IDH č.

- 784176
-
-

TEROSON WX 350 (známý jako TEROTEX HV 350)

Přípravek ke konzervaci dutin (běžově hnědý)



Stručné informace:

- Základ produktu: vosky a protikoroziční přípravky
- Barva: běžově hnědá
- Obsah těkavých organických látek: 484,5 g/l
- Vysoká teplotní odolnost
- Dobré schopnosti pronikání
- Produkt předepisovaný OEM

Informace o aplikaci:

- K ochraně všech dutin, např. ve dveřích, sloupcích, prazích a v motorovém prostoru
- Minimální odkapávání po dávkování

Velikost balení

- Plechovka 1 l
- Plechovka 10 l
- Buben 60 l

IDH č.

- 793958
-
-

TEROSON WX 215 (známý jako Sprej na dutiny TEROSON)

Sprej na dutiny



Stručné informace:

- Základ produktu: vosky a protikoroziční přípravky
- Barva: béžová
- Vynikající schopnost pronikání
- Vysoká teplotní odolnost
- Produkt předepisovaný OEM

Informace o aplikaci:

- Ideální k zajištění protikoroziční ochrany dutin po opravě
- Prodloužená stříkací trubice přiložená k plechovce zajišťuje zlepšený dosah do dutin, např. ve dveřích a v motorovém prostoru

Velikost balení

- Sprej 500 ml

IDH č.

- 794224

Také můžete potřebovat

TEROSON VR 20

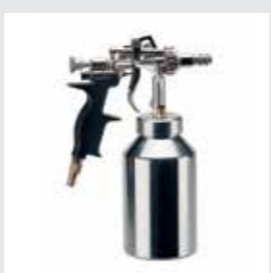
Obě lepené plochy musí být zba-vené oleje, tuku, vlhkosti a prachu. Lepené plochy ošetřete předem přípravkem TEROSON VR 20.



Podrobnosti na straně 104

VZDUCHOVÁ PISTOLE TEROSON S NÁDOBKOU

ke konzervaci dutin a extra jemnému rozprašování.



Podrobnosti na straně 112

Ochrana karosérie
Tlumení hluku

3





Tlumení hluku

Hluk přenášený vzduchem a způsobený vibracemi

Společnost Henkel vyvinula zvukově izolační materiály pro snižování hluku přenášeného vzduchem a způsobeného vibracemi

pro oba zdroje hluku ve vozidlech nabízíme specifickou technologii: Pro tlumení hluku od vibrací se doporučují zejména asfaltové rohože, zatímco rohože z polyuretanové pěny se zaměřují na hluk nesený vzduchem.

Oblasti použití zvukově izolačních rohoží jsou např. blatníky, dveře, postranní panely, podlahové panely, víka zavazadlového prostoru a kapoty motoru. Vzduchem nesený hluk v dutinách je možné izolovat pomocí akustické pěny TEROSON PU 9500. Také pomáhá chránit suché dutiny karosérie automobilu, např. prahy, sloupky atd.

Najděte si svůj produkt

Zvukově izolační panely	TEROSON BT SP100	TEROSON BT SP300	TEROSON PU 250 SD	TEROSON PU SP200	TEROSON BT 350	TEROSON PU 9500
Způsob aplikace						
Vzduchem nesený hluk				●	●	●
Hluk od vibrací	●	●	●			
Technické údaje						
Základ produktu	asfalt / laminovaný	asfalt	polyuretan	polyesterová pěna	asfalt	2složkový polyuretan
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
Tloušťka	cca 2,2 mm	cca 2,6 mm	cca 2,8 mm	cca 10 mm	cca 10 mm	
Citlivé na tlak	●	●	●	●	●	
Samolepicí	●	●	●	●	●	
Samozhášecí				●	●	●
Barva	šedá	černá	černá	černá	černá	šedá
Velikost panelu	50 x 25 cm	rohože 50 x 50 cm / panely 100 x 50 cm	50 x 25 cm	100 x 50 cm	100 x 50 cm	200 ml plechovka

TEROSON BT SP100 (známý jako TERODEM SP 100 Alu)

Zvukově izolační panel – snižování hluku od vibrací



Stručné informace:

- Základ produktu: laminovaný asfalt
- Barva: šedá
- Hustota: 3,7 kg/m²
- Velikost panelu: 50 x 25 cm

Informace o aplikaci:

- Samolepicí panel používaný k tlumení hluku a vibrací
- Je ideální ke snižování hlučnosti a vibrací na dveřích automobilů, kapotě motoru a na všech ostatních vnitřních postranních panelech
- Lepení: citlivý na tlak / samolepicí

Velikost balení
Karton, 6 rohoží
50 x 25 cm

IDH č.
150012

TEROSON BT SP300 (známý jako TERODEM SP 300)

Zvukově izolační panel – snižování hluku od vibrací



Stručné informace:

- Základ produktu: asfalt
- Barva: černá
- Hustota: 5,16 g/m²
- Velikost panelu: 50 x 50 cm, 100 x 50 cm

Informace o aplikaci:

- Zvukově izolační panel k tlumení hluku neseného konstrukcí
- Je ideální pro podlahové panely v interiéru vozidla a podvozku
- Pružný, při zahřátí zatéká do žebrování a rohů
- Lepení: citlivý na tlak / samolepicí

Velikost balení
Karton, 4 rohože
50 x 50 cm
Karton, 4 rohože
100 x 50 cm

IDH č.
150055

150054

TEROSON BT 350 (známý jako Zvukově izolační rohože)

Zvukově izolační panel – snižování hluku od vibrací



Stručné informace:

- Základ produktu: asfalt
- Barva: černá
- Hustota: 2,8 kg/m²
- Velikost panelu: 50 x 25 cm

Informace o aplikaci:

- Samolepicí
- Snadná manipulace
- Pružné asfaltové/plastové panely pro účinné snižování hlučnosti na všech velkých plechových plochách v autě nebo v domě, jako jsou vnitřní plochy dveří, vnitřní plochy blatníků, podlahové panely, garážová vrata, jímky a okenní parapety.

Velikost balení
Karton, 6 rohoží
50 x 25 cm

IDH č.
-

TEROSON PU SP200 (známý jako TERODEM SP 200)

Zvukově izolační panel – snižování hluku neseného vzduchem



Stručné informace:

- Základ produktu: polyuretanová pěna
- Barva: černá
- Hustota: 0,3 kg/m²
- Velikost panelu: 100 x 50 cm

Informace o aplikaci:

- Pěnová rohož s ochrannou kůžičkou PU k tlumení vzduchem neseného hluku v motorovém a zavazadlovém prostoru
- Odolný vůči oleji, palivu, teplu a vodě
- Samozhášecí – splňuje požadavky norem DIN 75200, MVSS 302
- Lepení: citlivý na tlak / samolepicí

Velikost balení
Karton, 2 rohože
100 x 50 cm

IDH č.
268286

TEROSON PU 250 SD (známý jako zvukově izolační rohože)

Zvukově izolační panel – snižování hluku neseného vzduchem



Stručné informace:

- Základ produktu: Polyesterová pěna
- Barva: černá
- Hustota: 0,3 kg/m²
- Velikost panelu: 100 x 50 cm

Informace o aplikaci:

- Akustický profil
- Samolepicí
- Snadná manipulace
- Odolný vůči teplu, benzínu, vodě
- Samozhášecí podle normy DIN 75200
- Měkké, samolepicí zvukově izolační rohože na kapotu a zavazadlový prostor, také vhodné k ochraně zavazadel. K tlumení, izolaci a omezování hlučnosti v autě.

Velikost balení
Karton, 2 rohože
100 x 50 cm

IDH č.
-

TEROSON PU 9500 (produkt známý jako TEROFOAM)

Zvukově izolační pěna



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový polyuretan
- Barva: šedá
- Hustota: 35 g/m²
- Samozhášecí
- Produkt předepisovaný OEM

Informace o aplikaci:

- Brání pronikání vzduchem neseného hluku do dutin (např. sloupků A, B a C, dveřních prahů a konstrukcí rámu)
- Předchází hluku, vibracím a pronikavým zvukům
- Je ideální k upevňování prefabrikovaných zvukově izolačních dílců
- Zajišťuje kompletní utěsnění proti vodě a prachu
- Lepení: samolepicí/pěnový produkt

Velikost balení
Sprej 200 ml

IDH č.
939813



Zvuková izolace ve spreji

k tlumení hluku přenášeného vzduchem a způsobeného vibracemi

V současnosti se při výrobě aut používají produkty ve spreji k nanášení širokých zvukově izolačních pásů ke snižování hlučnosti na karosérii vozidla nebo na nátěry spodku. Tyto produkty jsou k dispozici i pro opravy vozidel.



ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ HOUSENKY

Obnova širokých housenek ke snižování hluku od vibrací.



ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ NÁTĚRY

Aplikace nátěru proti odletujícím kamínkům za účelem snižování hluku od vibrací.



TEROSON MS 9320 SF (známé jako TEROSTAT 9320 SF)

Těsnění spojů nanášené stříkáním nebo štětcem pro dosažení původní textury z výroby



Stručné informace:

- Základ produktu: silanem modifikovaný polymer
- Barva: černá, šedá, okrová
- Možnost přelakování do 30 min, do 3 dnů po aplikaci
- Vytvoření povrchové kůžičky: cca 10 min.
- Velmi dobrá odolnost vůči stékání
- Bez isokyanátů, bez rozpouštědel

Informace o aplikaci:

- Unikátní aplikační systém k obnově plošných a širokoproudých spojovacích pásů s obnovou původní textury od výrobce
- Nanášení stříkáním a štětcem
- Velmi dobrá adheze k široké škále podkladů bez primeru
- Vynikající odolnost vůči UV záření a povětrnostním vlivům
- Rychlé vytvrzení
- Možnost bodového svařování před vytvrzením

Velikost balení

- Kartuše 300 ml, okrová
- Kartuše 300 ml, šedá
- Kartuše 300 ml, černá

IDH č.

- 1358059
- 1357960
- 1358054

TEROSON WT S3000 AQUA (produkt známý jako TEROTEX Super 3000 Aqua)

Ochrana před odletujícími kamínky na bázi vody



Stručné informace:

- Základ produktu: disperze na vodní bázi
- Barva: černá, šedá nebo světlá (možnost smíchání s lakem na vodní bázi)
- Vysoká odolnost vůči stékání
- Vynikající odolnost vůči abrazi
- Žádné smršťování, žádné praskání
- Stabilní při působení UV záření s možností přelakování
- Bez VOC, žádný pach rozpouštědla
- Produkt předepisovaný OEM

Informace o aplikaci:

- Vynikající odolnost vůči oděru kamínky, ochrana spodku a použitelnost k bodovým opravám
- Obnovuje všechny různé typy továrních textur na náraznících, prazích, postranních panelech, spodku
- Lehký produkt mísitelný s laky na bázi vody
- Účinné tlumení vibračních zvuků
- Slučitelnost s továrními PVC povlaky

Velikost balení

- Plechovka 1 l, světlá 1335491
- Plechovka 1 l, šedá -
- Plechovka 1 l, černá 882415

IDH č.

Také můžete potřebovat

TEROSON VR 20

Univerzální produkt na bázi rozpouštědel pro přípravu všech ploch lepených spojů, např. na čelních sklech a na dílech vyrobených ze skla, plastu a kovu.



Podrobnosti na straně 104

TRYSKA TEROSON

WIDESTREAM (s širokým proudem)

Pro nanášení širokoproudých zvukově izolačních housenek s originální tovární texturou. Tryska s metrickým jemným závitem pro hliníkové kartuše.



Podrobnosti na straně 115



Mechanické opravy

4

Zajišťování závitů

Bezpečné zajištění proti vibracím a rázovému zatížení

Šroubové spoje jsou nejdůležitější rozebiratelné spoje, které se používají v oblasti konstrukce, instalace a oprav. Jsou nedílnou součástí spojovacích systémů. Zajištění proti povolení a rozšroubování brání selhání šroubových spojů.

Produkty LOCTITE pro zajišťování závitů brání samovolnému povolování a chrání veškeré závitové spoje před působením vibrací a rázového zatížení. Jedná se o kapalné přípravky, které kompletně vyplní spáry mezi do sebe zapadajícími závitů. Zajišťovače závitů LOCTITE zajišťují závitové sestavy trvale a brání korozi třením tím, že vytvářejí sjednocenou sestavu.

Výhody zajišťovačů závitů LOCTITE

- Brání nežádoucím pohybům, povolování, netěsnostem a korozi
- Odolávají vibracím
- Jednosložkové – nanášení je snadné a čisté
- Mohou se používat na všechny velikosti spojovacího materiálu
- Utěsňují závity – umožňují vytváření průchozích otvorů
- Snáší mírné znečištění průmyslovým olejem, např. motorovým olejem, antikoročním olejem a řeznými kapalinami – prověřeno
- Vhodné na všechny kovy včetně pasivních povrchů (např. nerez ocel, hliník, pokovené povrchy)
- Jsou předepisované automobilovými výrobci

Zvolte si správný produkt:

Zajišťovače závitů LOCTITE se dodávají s různou viskozitou a pevností a mohou se používat v široké škále aplikací

Nízká pevnost:



Demontáž pomocí běžného ručního náradí, vhodné pro seřizovací, kalibrační šrouby, měřicí přístroje a měrky, pro velikost závitu do M36.

Utahovací moment < povolovací moment

Střední pevnost:



Obtížná demontáž pomocí běžného ručního náradí. Dobré na trvalé sestavy do velikosti závitu M50.

Utahovací moment \geq povolovací moment

Najděte si svůj produkt

Zajišťování závitů	LOCTITE 222	LOCTITE 243	LOCTITE 248	LOCTITE 270	LOCTITE 268	LOCTITE 290
Technické údaje						
Pevnost	nízká	střední	střední	vysoká	vysoká	kapilární účinek
Povolovací moment	6 Nm	26 Nm	17 Nm	33 Nm	17 Nm	10 Nm
Barva	fialová	modrá	modrá	zelená	červená	zelená
Max. velikost závitu						
M6						•
M20				•		
M36	•	•				
M50			•		•	
Rozsah provozních teplot						
-55 až +150 °C	•		•		•	•
-55 až +180 °C		•		•		

Vysoká pevnost:



Velmi obtížná demontáž pomocí standardního ručního náradí; odstranění může vyžadovat lokální působení tepla. Dobré pro trvalé sestavy u těžkých zařízení, svorníky, kotvení motorů a čerpadel, pro velikost závitu do M50.

Utahovací moment > povolovací moment

Kapilární účinek



Velmi obtížná demontáž pomocí standardního ručního náradí; odstranění může vyžadovat lokální působení tepla. Pro předem smontované spoje, upevnění přístrojů nebo seřizovací šrouby.

Netekuté (polotuhé):



Tyčinky pro zajišťování závitů se střední a vysokou pevností, které se mohou používat na závity do velikosti M50. Ideální pro práci nad hlavou (neodkapávají).

LOCTITE 222

Zajišťovač závitů s nízkou pevností



Stručné informace:

- Barva: fialová
- Max. velikost závitů: M36
- Povolovací moment: 6 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Nízká pevnost
- Snadná demontáž pomocí ručního nářadí
- Vhodný na všechny kovové závitové spoje. Obzvláště vhodný na malé velikosti závitů
- Reg. č. P1 NSF: 123002

Velikost balení

- Lahvička 10 ml
- Lahvička 50 ml
- Lahvička 250 ml

IDH č.

- 267358
- 1516475
- 149323

LOCTITE 243

Zajišťovač závitů se střední pevností



Stručné informace:

- Barva: modrá
- Max. velikost závitů: M36
- Povolovací moment: 26 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +180 °C

Popis

- Střední pevnost
- Všestranné použití
- Vhodný na všechny kovové závitové spoje
- Umožňuje demontáž pomocí ručního nářadí při provádění údržby
- Reg. č. P1 NSF: 123000

Velikost balení

- Lahvička 5 ml
- Lahvička 10 ml
- Lahvička 50 ml
- Lahvička 250 ml

IDH č.

- 1370555
- 1918997
- 1336321
- 1342482

LOCTITE 2400

Zajišťovač závitů se střední pevností



Stručné informace:

- Barva: modrá
- Max. velikost závitů: M36
- Povolovací moment: 20 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Střední pevnost
- „Čistý“ bezpečnostní list produktu
- Žádná označení rizik
- Vhodný na všechny kovové závitové spoje
- Umožňuje pravidelnou demontáž
- Schválení WRAS (BS 6920): 1104507

Velikost balení

- Lahvička 10 ml
- Lahvička 50 ml

IDH č.

-
- 1947402



LOCTITE 248

Zajišťovač závitů se střední pevností v tyčince



Stručné informace:

- Barva: modrá
- Max. velikost závitů: M50
- Povolovací moment: 17 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Střední pevnost
- Neodkapává
- Tyčinka pro snadné použití
- Vhodná na všechny kovové závitové spoje
- Umožňuje demontáž pomocí ručního nářadí

Velikost balení

- Tyčinka 9 g
- Tyčinka 19 g

IDH č.

- 1715105
- 1714937

LOCTITE 270

Zajišťovač závitů s vysokou pevností



Stručné informace:

- Barva: zelená
- Max. velikost závitů: M20
- Povolovací moment: 33 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +180 °C

Popis

- Vysoká pevnost
- Trvalé zajištění
- Vhodný na všechny kovové závitové spoje
- Možnost demontáže ohřátím na 300 °C
- Reg. č. P1 NSF: 123006

Velikost balení

- Lahvička 10 ml
- Lahvička 50 ml
- Lahvička 250 ml

IDH č.

- 1518111
- 1515357
- 1342481

LOCTITE 2700

Zajišťovač závitů s vysokou pevností



Stručné informace:

- Barva: zelená
- Max. velikost závitů: M20
- Povolovací moment: 20 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Vysoká pevnost
- Trvalé zajištění
- „Čistý“ bezpečnostní list produktu
- Žádná označení rizik
- Vhodný na všechny kovové závitové spoje
- Možnost demontáže ohřátím na 300 °C
- Schválení WRAS (BS 6920): 1104508

Velikost balení

- Lahvička 50 ml

IDH č.

- 1948763



LOCTITE 268

Zajišťovač závitů s vysokou pevností v tyčince



Stručné informace:

- Barva: červená
- Max. velikost závitů: M50
- Povolovací moment: 17 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Vysoká pevnost
- Trvalé zajištění
- Neodkapává
- Tyčinka pro snadné použití
- Vhodná na všechny kovové závitové spoje
- Možnost demontáže ohřátím na 300 °C

Velikost balení
Tyčinka 19 g

IDH č.
1709314

LOCTITE 290

Zajišťovač závitů s kapilárním účinkem



Stručné informace:

- Barva: zelená
- Max. velikost závitů: M6
- Povolovací moment: 10 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Střední/vysoká pevnost
- Kapilární produkt
- Ideální k zajišťování předem smontovaného spojovacího materiálu
- Demontáž může vyžadovat ohřev

Velikost balení
Lahvička 10 ml
Lahvička 50 ml
Lahvička 250 ml

IDH č.
142567
1516472
246372

Tipy pro Vás

- Před nanesením lepidla plochy odmastěte, očistěte a osušte – použijte LOCTITE SF 7063 (viz Čištění na straně 104)
- Když budete lepidlo nanášet při teplotách nižších než 15 °C, doporučuje se nejprve povrch ošetřit přípravkem LOCTITE SF 7240 nebo LOCTITE SF 7649 (viz Příprava povrchu na straně 108)



Těsnění trubkových závitů

Stabilní prevence netěsností

V potrubí nesmí docházet k únikům ani při nejsilnějších vibracích, chemickém narušení či nárazovém působení tepla nebo tlaku.

Těsnění závitů LOCTITE, dodávané v kapalné formě nebo jako těsnicí šňůra, brání unikání plynů a kapalin. Tato těsnění, určená pro nízkotlaké a vysokotlaké systémy, vyplňují prostor mezi závitovými díly. Při plném vytvrzení zajišťují utěsnění až do maximálních tlaků daných pevností většiny potrubních systémů.

Výhody těsnění trubkových závitů LOCTITE

- Mohou se používat na jakékoli rozměry potrubních spojů
- Nahrazují veškerá těsnění typu pásky nebo konopí/pasty
- Těsnění odolává vibracím a rázovému zatížení
- Těsnivo se nevytlačuje, nesmršťuje ani neucpává systémy
- Chrání zašroubované závitů před korozi
- Produkty s několika certifikacemi, např. těsnicí šňůra LOCTITE 55: Certifikace pro pitnou vodu (KTW) a plyn (DVGW), registrace GAS pro plyn a pitnou vodu.

Správné těsnění LOCTITE pro vaše použití

Klíčovým kritériem jsou utěsněvané materiály. Při volbě těsnění trubkových závitů obvykle plastové závitů vyžadují jiné těsnění než kovové závitů.

Anaerobní

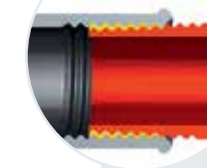


Na kovové spoje se používají anaerobní produkty

Silikon



Na plasty se používají silikonové produkty



Najděte si svůj produkt

Těsnění trubkových závitů	LOCTITE 577	LOCTITE 542	LOCTITE 586	LOCTITE 5776	LOCTITE 5400	LOCTITE 5331
Technické údaje						
Závit	kov	kov	kov	kov	kov	plast
Povolovací moment	11 Nm	15 Nm	15 Nm	9 Nm	11 Nm	1,5 Nm
Barva	žlutá	hnědá	červená	žlutá	žlutá	bílá
Max. velikost závitů						
M26/R3/4"		●				
M56/R2"			●			
M80/R3"	●			●	●	●
Rozsah provozních teplot						
-55 až +150 °C	●	●	●	●	●	●

LOCTITE 577

Těsnění závitů se střední pevností



Stručné informace:

- Závit: kov
- Barva: žlutá
- Max. velikost závitů: M80/R3"
- Povolovací moment: 11 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Střední pevnost
- Všestranné použití
- Pro aplikace nad hlavou
- Pro nanášení při nízkých teplotách
- Pomalé vytvrzování

Velikost balení

- Harmonika 50 ml
- Lahvička 250 ml

IDH č.

- 149314
- 246642

LOCTITE 542

Těsnění závitů se střední pevností



Stručné informace:

- Závit: kov
- Barva: hnědá
- Max. velikost závitů: M26/R3/4"
- Povolovací moment: 15 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Střední pevnost
- Pro spoje s jemným závitem, které se používají v hydraulických, pneumatických a všeobecných instalacích
- Rychlé vytvrzení

Velikost balení

- Lahvička 10 ml
- Lahvička 50 ml
- Lahvička 250 ml

IDH č.

- 135483
- 1516483
- 149305

LOCTITE 586

Těsnění závitů s vysokou pevností



Stručné informace:

- Závit: kov
- Barva: červená
- Max. velikost závitů: M56/R2"
- Povolovací moment: 15 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Vysoká pevnost
- Pomalé vytvrzování
- Zvláště vhodné pro měděné a mosazné součásti
- Vhodné pro střední až hrubé závity

Velikost balení

- Lahvička 50 ml
- Lahvička 250 ml

IDH č.

- 149318
- 1521474

LOCTITE 5776

Těsnění závitů se střední pevností



Stručné informace:

- Závit: kov
- Barva: žlutá
- Max. velikost závitů: M80/R3"
- Povolovací moment: 9 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Střední pevnost
- Všestranné použití
- Vhodné k rychlému nanášení při nízkých teplotách

Velikost balení

- Harmonika 50 ml
- Lahvička 250 ml

IDH č.

- 1448091
- 1545064

LOCTITE 5400

Těsnění závitů se střední pevností



Stručné informace:

- Závit: kov
- Barva: žlutá
- Max. velikost závitů: M80/R3"
- Povolovací moment: 11 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Střední pevnost
- „Čistý“ bezpečnostní list produktu
- Žádná označení rizik

Velikost balení

- Harmonika 50 ml
- Lahvička 250 ml

IDH č.

- 1953597
- 1953598

LOCTITE SI 5331

Těsnění závitů s nízkou pevností



Stručné informace:

- Závit: plast
- Barva: bílá
- Max. velikost závitů: M80/R3"
- Povolovací moment: 1,5 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Nízká pevnost
- Ideální k použití na závitové plastové nebo plastové/kovové spoje v potrubích vedoucích teplou nebo studenou vodu

Velikost balení

- Tuba 100 ml
- Kartuše 300 ml

IDH č.

- 142492
-

Získejte další informace o našich anaerobních lepidlech a zaregistrujte se na: <http://www.terason-training.com/cz>

LOCTITE 55
Šňůra na těsnění závitů



Stručné informace:

- Závit: plast
- Barva: bílá
- Max. velikost závitů: Testováno na R4“
- Povolovací moment: není relevantní
- Rozsah provozních teplot: -55 až +130 °C

Popis

- Impregnovaná těsnicí šňůra určená k použití na vodní a vzduchové trubky v dílně (ne ve vozidlech)
- Okamžité utěsnění při plném tlaku
- Umožňuje spolehlivé ustavení do požadované polohy

Velikost balení

- Šňůra 50 m
- Šňůra 150 m

IDH č.

- 527319
- 305917

Tipy pro Vás

Správná příprava povrchu je nejdůležitějším předpokladem pro celkový úspěch aplikace jakéhokoli těsnění závitů nebo upevňovače.

- Před nanesením lepidla plochy odmastěte, očistěte a osušte: použijte LOCTITE SF 7063 (viz Čištění na straně 104)
- Při nanášení anaerobních produktů při teplotách nižších než 15 °C se vyžaduje předběžné ošetření aktivátorem LOCTITE SF 7240 nebo LOCTITE SF 7649



Upevňování

Zajišťování dílů proti vysokému zatížení a korozi

Produkty pro upevňování
Loctite zajišťují upevnění ložisek, pouzder a dalších válcových součástí v krytech nebo na hřídelích.

S jejich pomocí se dosahuje maximálního přenosu zatížení a rovnoměrného rozložení napětí a eliminuje koroze třením.

Výhody upevňovacích hmot LOCTITE

- Produkty s vysokou pevností, které přenášejí vysoká zatížení
- Nedochozí ke korozi a odírání díky vyplnění všech spár
- 100% kontakt – zatížení a napětí je ve spoji rovnoměrně rozložené
- Vyšší přenos zatížení a výkon v kombinaci s lisováním s přesahem nebo s lisováním za tepla

Při výběru upevňovací hmoty jsou zásadní následující parametry:

- Velikost spáry mezi díly
- Teplotní odolnost
- Pevnost spojení
- Rychlost vytvrzování

LOCTITE 648



Rychlé dosažení pevnosti, odolnost vůči vysokým teplotám

LOCTITE 660



Opravy a opakované použití opotřebovaných dílů

Najděte si svůj produkt

Upevňování	LOCTITE 603	LOCTITE 648	LOCTITE 6300	LOCTITE 660
Technické údaje				
Barva	zelená	zelená	zelená	stříbrná
Doba dosažení manipulační pevnosti na oceli	8 min.	3 min.	10 min.	15 min.
Max. velikost spáry	0,1 mm	0,15 mm	0,15 mm	0,5 mm
Rozsah provozních teplot				
-55 až +150 °C	●			●
-55 až +180 °C		●	●	●





LOCTITE 603

Upevňovač s vysokou pevností



Stručné informace:

- Barva: zelená
- Max. velikost spáry: 0,1 mm
- Doba dosažení manipulační pevnosti na oceli: 8 min.
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Vysoká pevnost
- Ideální na ložiska
- K použití na těsně přiléhající válcové díly
- Vysoká tolerance vůči oleji

Velikost balení

- Lahvička 10 ml
- Lahvička 50 ml

IDH č.

- 1971545
- 149311

LOCTITE 648

Upevňovač spojů s vysokou pevností a vysokou teplotní odolností



Stručné informace:

- Barva: zelená
- Max. velikost spáry: 0,15 mm
- Doba dosažení manipulační pevnosti na oceli: 3 min.
- Rozsah provozních teplot: -55 až +180 °C

Popis

- Vysoká pevnost
- Vysoká teplotní odolnost
- Odolný vůči zamaštění
- Ideální k upevňování dílů s vůlí nebo přesahem

Velikost balení

- Lahvička 5 ml
- Lahvička 10 ml
- Lahvička 50 ml

IDH č.

- 1804041
-
- 1804975

LOCTITE 6300

Upevňovač s vysokou pevností



Stručné informace:

- Barva: zelená
- Max. velikost spáry: 0,15 mm
- Doba dosažení manipulační pevnosti na oceli: 10 min.
- Rozsah provozních teplot: -55 až +180 °C

Popis

- Vysoká pevnost
- „Čistý“ bezpečnostní list produktu
- Žádná označení rizik
- Dobrá teplotní odolnost

Velikost balení

- Lahvička 50 ml
- Lahvička 250 ml

IDH č.

- 1949014
- 1949015

LOCTITE 660

Zajišťovač s vyplňováním spár



Stručné informace:

- Barva: stříbrná
- Max. velikost spáry: 0,5 mm
- Doba dosažení manipulační pevnosti na oceli: 15 min.
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Vysoká pevnost
- Vyplňování spár
- Pro opravy opotřebovaných pouzder ložisek, per, drážkovaných a kuželových spojení bez nutnosti obrábění

Velikost balení

- Harmonika 50 ml

IDH č.

- 1517016

Tipy pro Vás

Správná příprava povrchu je nejdůležitějším předpokladem pro celkový úspěch aplikace jakéhokoli těsnění závitů nebo upevňovače.

- Před nanesením lepidla plochy odmastěte, očistěte a osušte: použijte LOCTITE SF 7063 (viz Čištění na straně 104)
- Při nanášení anaerobních produktů při teplotách nižších než 15 °C se vyžaduje předběžné ošetření aktivátorem LOCTITE SF 7240 nebo LOCTITE SF 7649



Plošná těsnění

Vytvářejí dlouhodobé utěsnění

Plošná těsnění brání unikání tekutin nebo plynů vytvářením nepropustných bariér.

Aby bylo utěsnění úspěšné, musí těsnění zůstat neporušené a bránit unikům dlouhou dobu. Plošné těsnění musí být odolné vůči kapalinám a/ nebo plynům a snášet provozní teploty a tlaky, jimž bývá vystaveno. Utěsnění nízkého tlaku je dosaženo ihned po montáži. Po plném vytvrzení za 24 hodin se vytvoří spoj, jenž se nesmršťuje, nepraská ani neuvolňuje.

Výhody plošných těsnění LOCTITE

- Jednosložkové produkty – nanášení je snadné a čisté
- Náhrada konvenčních těsnění – omezení skladových zásob
- Vyplňují všechny spáry
- Nemí nutně opakované dotahování šroubů
- Okamžité utěsnění nízkého tlaku
- Vysoká odolnost vůči rozpouštědlům
- Po plném vytvrzení odolávají vysokým tlakům
- Maximální kontakt přilehlých ploch, který brání korozi ploch přírub

Anaerobní produkty pro tuhé příruby



- Tuhé sestavy kov na kov
- Těsnicí spára je nulová nebo malá (do 0,25 mm)
- Produkt často není viditelný

Silikonové produkty pro pružné příruby



- Vhodné pro spoje a sestavy s větší spárou (> 0,25 mm)
- Pružné spoje, kde může docházet k pohybům
- Příruby mohou být vyrobeny z rozdílných materiálů
- Spoje typu T (3 různé díly spojené v jednom bodě)

Správné plošné těsnění LOCTITE pro vaše použití

Volbu plošného těsnění ovlivňuje mnoho faktorů. Společnost Henkel nabízí široký sortiment materiálů plošných těsnění:

Najděte si svoje plošné těsnění

Typ příruby: tuhá

	LOCTITE 510	LOCTITE 518	LOCTITE 5188	LOCTITE 573	LOCTITE 574	LOCTITE 5800
Technické údaje						
Barva	růžová	červená	červená	zelená	oranžová	červená
Max. Velikost spáry						
0,1 mm				•		
0,25 mm	•		•		•	•
≤ 0,3 mm		•				
Rozsah provozních teplot						
-55 až +150 °C		•	•	•	•	
-55 až +180 °C						•
-55 až +200 °C	•					

Typ příruby: pružná

	LOCTITE SI 5660	LOCTITE SI 5980	LOCTITE SI 5910	LOCTITE SI 5990	LOCTITE SI 5926	Sada O-kroužků LOCTITE
Technické údaje						
Barva	šedá	černá	černá	měděná	modrá	černá gumová šňůra
Min. velikost spáry						
> 0,3 mm	•	•	•	•	•	•
Rozsah provozních teplot						
-50 až +200 °C		•				
-55 až +200 °C	•		•		•	
-55 až +300 °C				•		



LOCTITE 510

Pro vysoké teploty



Stručné informace:

- Typ příruby: tuhá
- Barva: růžová
- Max. velikost spáry: 0,25 mm
- Rozsah provozních teplot: -55 až + 200 °C

Popis

- Vysoká teplotní odolnost
- Vysoká chemická odolnost
- Ideální k použití na tuhé příruby

Velikost balení
Harmonika 50 ml
Tuba 250 ml
Kartuše 300 ml

IDH č.
1517023
149346
-

LOCTITE 518

Polopružné



Stručné informace:

- Typ příruby: tuhá
- Barva: červená
- Max. velikost spáry: 0,3 mm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Polopružné
- Vynikající odolnost vůči oleji
- Konzistence gelového typu
- Ideální k použití na tuhých liti-
nových, ocelových a hliníkových
přírubách

Velikost balení
Stříkačka 25 ml
Stříkačka 50 ml
Kartuše 300 ml

IDH č.
142286
142456
1522033

LOCTITE 5188

Vysoce pružné



Stručné informace:

- Typ příruby: tuhá
- Barva: červená
- Max. velikost spáry: 0,25 mm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Univerzální – vysoce pružné
- Vynikající odolnost vůči oleji
- Vynikající chemická odolnost

Velikost balení
Harmonika 50 ml
Kartuše 300 ml

IDH č.
1254415
1104312

LOCTITE 573

Pomalé vytvrzování



Stručné informace:

- Typ příruby: tuhá
- Barva: zelená
- Max. velikost spáry: 0,1 mm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Pomalé vytvrzování
- Ideální k použití na obráběné
a tuhé kovové příruby

Velikost balení
Harmonika 50 ml
Tuba 250 ml

IDH č.
1515354
246621

LOCTITE 574

Všestranné použití



Stručné informace:

- Typ příruby: tuhá
- Barva: oranžová
- Max. velikost spáry: max. 0,25 mm.
- Rozsah provozních teplot: -55 až +150 °C

Popis

- Všestranné použití
- Ideální k použití na obráběné
a tuhé kovové příruby
- Vysoká odolnost vůči olejům

Velikost balení
Harmonika 50 ml
Tuba 250 ml

IDH č.
1516597
231561

LOCTITE 5800

Zdravotně nezávadné



Stručné informace:

- Typ příruby: tuhá
- Barva: červená
- Max. velikost spáry: max. 0,25 mm
- Povolovací moment: 20 Nm
- Rozsah provozních teplot: -55 až +180 °C

Popis

- „Čistý“ bezpečnostní list produktu
- Žádná označení rizik
- Ideální k použití na tuhé kovové
příruby
- Vynikající odolnost vůči olejům
a vodě/glykolu

Velikost balení
Harmonika 50 ml
Tuba 300 ml

IDH č.
1948758
1948759

LOCTITE SI 5660

Odolnost proti vodě a glykolu



Stručné informace:

- Typ příruby: pružná
- Barva: šedá
- Rozsah provozních teplot: -55 až +200 °C

Popis

- Kovové nebo plastové plochy
- Odolnost proti vodě a glykolu
- Vynikající pevnost přilepení
- Zdravotně nezávadné

Velikost balení
Tuba/blistr 40 ml
Tuba 100 ml
Sprej Rocep 200 ml
Kartuše 300 ml

IDH č.
-
-
1721267
-

LOCTITE SI 5980

Odolnost proti olejům



Stručné informace:

- Typ příruby: pružná
- Barva: černá
- Rozsah provozních teplot: -50 až + 200 °C

Popis

- Kovové nebo plastové plochy
- Vynikající odolnost vůči oleji
- Vynikající pevnost přilepení
- Zdravotně nezávadné

Velikost balení
Tuba/blistr 40 ml
Tuba 100 ml
Sprej Rocep 200 ml
Kartuše 300 ml

IDH č.
-
-
1299784
-

Zjistěte si další informace o plošných těsněních!
Zaregistrujte se na <http://www.teroson-training.com/cz>

LOCTITE SI 5910
Odolnost proti olejům



Stručné informace:

- Typ příruby: pružná
- Barva: černá
- Rozsah provozních teplot: -55 až + 200 °C

Popis

- Kovové nebo plastové plochy
- Vynikající odolnost vůči oleji
- Vynikající pevnost přilepení

Velikost balení

- | | |
|--------------------|----------------|
| Tuba 80 ml | IDH č. 1126633 |
| Sprej Rocep 200 ml | 728771 |
| Kartuše 300 ml | 142491 |

LOCTITE SI 5990
Vysoká teplotní odolnost



Stručné informace:

- Typ příruby: pružná
- Barva: měděná
- Rozsah provozních teplot: -55 až + 300 °C

Popis

- Kovové nebo plastové plochy
- Odolné vůči vysokým teplotám
- Vynikající pevnost přilepení
- Zdravotně nezávadné

Velikost balení

- | | |
|--------------------|----------|
| Tuba/blistr 40 ml | IDH č. - |
| Tuba 100 ml | - |
| Sprej Rocep 200 ml | 1721241 |
| Kartuše 300 ml | - |

LOCTITE SI 5926
Modrý silikon



Stručné informace:

- Typ příruby: pružná
- Barva: modrá
- Rozsah provozních teplot: -55 až +200 °C

Popis

- Pružné silikonové těsnění
- Ideální k použití na pružné příruby, obráběné nebo lité plochy, kov nebo plast

Velikost balení

- | | |
|----------------|----------------|
| Tuba 40 ml | IDH č. 1123349 |
| Tuba 100 ml | 1126638 |
| Kartuše 300 ml | - |

Sada O-kroužků LOCTITE



Stručné informace:

- 5 různých velikostí šňůry z nitrilové pryže, bezpečnostní nůž
- Vteřinové lepidlo LOCTITE 406 není součástí
- Snižuje skladové zásoby

Popis

- K výrobě náhradních O-kroužků na místě
- Spoj je stejně pevný jako samotná guma

Velikost balení

- | | |
|--------|---------------|
| 1 sada | IDH č. 142407 |
|--------|---------------|

LOCTITE SI 5923
Úpravy těsnění přírub



Stručné informace:

- Typ příruby: úpravy těsnění přírub
- Barva: černá
- Rozsah provozních teplot: -55 až + 200 °C

Popis

- K utěšňování přírub nebo úpravě předem nařezaných kompresních těsnění
- Ideální k montáži dílů po opravách
- Produkt s nízkou viskozitou

Velikost balení

- | | |
|------------------|----------|
| Plechovka 117 ml | IDH č. - |
| Plechovka 450 ml | 142270 |

Tipy pro Vás

- Montované součásti by měly být čisté a bez nečistot, jako je tuk, olej, zbytky starých těsnění a těsnících hmot atd.
- Před nanesením lepidla plochy odmastěte, očistěte a osušte – použijte LOCTITE SF 7063 (viz Čištění na straně 104)
- Při údržbě a opravách odstraňte zbytky starých těsnění pomocí odstraňovače těsnění LOCTITE SF 7200 a očistěte plochy přípravkem LOCTITE SF 7063 (viz Čištění na str. 105)
- Když budete nanášet anaerobní těsnění při teplotách nižších než 15 °C, doporučuje se nejprve povrch ošetřit přípravkem LOCTITE SF 7240 nebo LOCTITE SF 7649 (viz Příprava povrchu na straně 109)





Nouzové opravy

Kovové díly

Řešení konstrukčního lepení s epoxidy LOCTITE pomáhá i při opravách kovových dílů. Tato řada produktů obsahuje jak produkty čiré, tak plněné kovem pro opravy dílů z různých materiálů.

LOCTITE EA 3430 (známé jako LOCTITE 3430 A&B) Univerzální lepidlo



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový epoxid
- Barva: ultra čirá
- Doba zpracovatelnosti: 7 min.
- Manipulační pevnost za: 15 min.
- Rozsah provozních teplot: -55 až +100 °C
- Voděodolné

Informace o aplikaci:

- Vhodné k lepení široké řady materiálů
- Snadné a rychlé nanášení při pokojové teplotě
- Ultra čirá linie spojení umožňuje lepení skla a ozdobných panelů

Velikost balení	IDH č.
Blistr, dvojstříkačka 24 ml	242865
Dvojkartuška 50 ml	843054

LOCTITE EA 3450 (známé jako LOCTITE 3450 A&B) Rychlé opravy kovů



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový epoxid
- Barva: šedá
- Doba zpracovatelnosti: 4–6 min.
- Manipulační pevnost za: 15 min.
- Rozsah provozních teplot: -55 až +100 °C

Informace o aplikaci:

- Lepení nebo opravy kovových dílů
- Snadné a rychlé nanášení při pokojové teplotě
- Ideální na opravy a lepení kovových dílů
- Vytváří vysokou pevnost spoje

Velikost balení	IDH č.
Blistr, dvojstříkačka 25 ml	486360

LOCTITE EA 3463 (produkt známý jako tyčinka LOCTITE 3463 Magic Metal Steel Stick) Ocelí plněná hnětací tyčinka.



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový epoxid
- Barva: šedá
- Doba zpracovatelnosti: 3 min.
- Manipulační pevnost za: 10 min.
- Rozsah provozních teplot: -30 až +120 °C

Informace o aplikaci:

- Ocelí plněný epoxidový tmel k provádění nouzových oprav
- Slouží k ucpávání netěsností potrubí a nádrží, vyplňování příliš velkých otvorů na šrouby, vyhlazování svárů a opravám nekonstrukčních vad v odlitcích nebo děr v nádržích
- Po vytvrzení vykazuje vysokou pevnost v tlaku a dobrou adhezi k většině povrchů

Velikost balení	IDH č.
Blistr 50 g	396913
Tyčinka 114 g	265628

LOCTITE EA Double Bubble (známé jako LOCTITE Double Bubble) Univerzální lepidlo



Stručné informace:

- Základ produktu: 2složkový epoxid
- Barva: čirá
- Doba zpracovatelnosti: 3 min.
- Manipulační pevnost za: 5 min.
- Rozsah provozních teplot: -55 až +100 °C

Informace o aplikaci:

- Účinné řešení oprav mnoha různých materiálů (např. dřeva, kovů, plastů a keramiky)
- Dodává se v šikovním sáčku s míchací tyčinkou a paletou
- Slouží k rychlé montáži malých komponentů

Velikost balení	IDH č.
Krabice 50 x 3 g	-



Maziva

Ochrana před opotřebením a korozí

Typickou funkcí maziva je

- Omezování opotřebení a koroze
- Ochrana před vlhkostí
- Vytváření souvislé vrstvy na dílech

Olej – maže součásti a chrání např. elektrické součásti před vlhkostí, používá se k uvolňování zkorodovaných nebo zadřených šroubů a matic.

Tuk – slouží k mazání pomalu se pohybujících částí, jako jsou dveřní závěsy, kluzné lišty nebo brzdové třmeny.

Produkty proti zadírání – chrání kovové díly před zadíráním, oděrem a korozí i při vysokých teplotách, např. předchází anodické korozi mezi hliníkovými ráfky kol a kovovými brzdovými kotouči.

Odrezovač – vykazuje dobré pronikání do podkladu a zanechává souvislou ochrannou vrstvu.

Najděte si svůj produkt

Maziva	TEROSON VR 610 MO	LOCTITE LB 8201	LOCTITE LB 8021	LOCTITE LB 8101	TEROSON VR 500	LOCTITE LB 8151	LOCTITE LB 8040	LOCTITE LB 8018
Olej	●	●	●					
Tuk				●	●			
Ochrana proti zadírání						●		
Odrezování / uvolňování	●	●					●	●
Provozní teplota	-20 až +120 °C	-20 až +120 °C	-30 až +150 °C špičkově 250 °C	-30 až +170 °C	-45 až +180 °C	-30 až +900 °C	-	-

TEROSON VR 610 MO (známý jako TEROSON MO Universal) Univerzální syntetický mazací olej



Stručné informace:

- Základ produktu: syntetický olej
- Vzhled: nahnědlý
- Produkt předepisovaný OEM

Popis

- K ochraně kovů a uvolňování zadřených nebo zkorodovaných dílů
- Chrání zapalovací systémy před vlhkostí
- Napomáhá startování motorů
- Snižuje tření mezi kovovými díly
- Čistí a chrání kovové díly
- Může se používat i dnem vzhůru

Velikost balení

Sprej 400 ml
Plechovka 4,5l

IDH č.

232429
841026

LOCTITE LB 8201 (známý jako LOCTITE 8201) Pětiúčelový sprej



Stručné informace:

- Základový olej a aditiva: minerální olej
- Vzhled: světle žlutý
- Rozsah provozních teplot: -20 až +120 °C
- Neobsahuje silikon

Popis

- Pětiúčelový sprej
- Uvolňuje sestavy
- Mazání kovů
- Čistí součástky
- Odstraňuje vlhkost
- Zabraňuje korozi

Velikost balení

Sprej 400 ml

IDH č.

142730

LOCTITE LB 8021 (známý jako LOCTITE 8021) Silikonový olej



Stručné informace:

- Základový olej a aditiva: silikonový olej
- Vzhled: bezbarvý
- Rozsah provozních teplot: -30 až +150 °C
- ve špičkách až +250 °C

Popis

- Univerzální silikonový olej
- Slouží k mazání kovových a nekovových povrchů, např. vodicích lišt, dopravníků, obráběcích nožů a plastových dílů
- Vhodný jako přípravek k uvolňování výlisků z forem
- Reg. č. H1 NSF: 141642

Velikost balení

Sprej 400 ml

IDH č.

232368

LOCTITE LB 8101 (známý jako LOCTITE 8101) Mazací tuk na řetězy



Stručné informace:

- Základový olej a aditiva: minerální olej, EP
- Vzhled: jantarová barva
- Rozsah provozních teplot: -30 až +170 °C

Popis

- Speciální mazací tuk na otevřené mechanické systémy
- Chrání proti vnikání vody
- Vynikající odolnost vůči opotřebení a vysokému tlaku
- Používá se k mazání řetězů, ozubených převodů a šnekových převodů
- Díky svému složení odolává odstředivým silám u vysokootáčkových mechanismů

Velikost balení

Sprej 400 ml

IDH č.

303134

LOCTITE LB 8018 (známý jako LOCTITE 8018)

Odrezovač



Stručné informace:

- Vzhled: bezbarvý
- Základový olej a aditiva: minerální olej
- Uvolňování součástí

Popis

- Olej, který svým pronikáním uvolňuje zrezlé nebo zadřené šrouby, úchyty a další upevňovací prvky a kovové díly
- Zanechává tenký film, který zajišťuje mazání a předchází korozi
- Doporučuje se k čištění před mazáním

Velikost balení
Sprej 400 ml

IDH č.
-

TEROSON VR 500 (známý jako PLASTILUBE)

Univerzální tuk



Stručné informace:

- Vzhled: nahnědlý
- Základ: syntetický tuk
- Rozsah provozních teplot: -45 až +180 °C
- Odolnost vůči rázům
- Nerozpustný ve vodě
- Netaje
- Produkt předepisovaný OEM

Popis

- Instalační pasta používaná např. k prevenci skřípání bubnových a kotoučových brzd
- Vhodná pro náročné aplikace, např. na otočné čepy frézek, vysokoteplotní ventilové systémy, dopravníkové systémy
- Vynikající pro použití v centrálních mazacích systémech
- Bez kovových mýdel

Velikost balení
Sáček 5,5 ml
Tuba 35 ml
Tuba 75 ml
Sprej 300 ml
Plechovka 4,5 l

IDH č.
883259
-
-
-
-

LOCTITE LB 8040 (známý jako LOCTITE 8040)

Uvolnění šokem



Stručné informace:

- Základový olej a aditiva: minerální olej
- Vzhled: jantarová barva
- Šokovým zmrazením okamžitě zchladí díly až na -43 °C

Popis

- Uvolňuje zarezlé, zkorodované a zadřené součástky šokovým podchlazením
- Okamžitě se vsákne do zkorodované vrstvy pomocí kapilárního účinku
- Uvolněné díly zůstanou namazány a ochráněny proti další korozi

Velikost balení
Sprej 400 ml

IDH č.
760225

LOCTITE LB 8151 (známý jako LOCTITE 8151)

Přípravek proti zadírání s hliníkem



Stručné informace:

- Pevná maziva: hliník, grafit, aditiva pro extrémní tlaky (EP)
- Barva: šedá
- Mazací materiál na bázi ropy
- Odolnost vůči vysokým teplotám: -30 až +900 °C

Popis

- Výkonný přípravek proti zadírání
- Posílený grafitem a kovovými vločkami
- Inertní a nevypařuje se ani netvrdne v extrémním chladu nebo teple, např. ve výfuku spalovacího motoru nebo v armaturách pro olejové a plynové hořáky

Velikost balení
Sprej 400 ml

IDH č.
142404



Drobné a chytré opravy

5



Drobné a chytré opravy

Prověřená řešení pro běžné opravy

Mnoho drobných oprav lze vyřešit rychle pomocí chytrých řešení od společnosti Henkel.

Na následujících stranách vám představíme soubor základních produktů pro drobné opravy.

Vteřinová lepidla

Pro rychlé a snadné upevňování malých dílů představují vteřinová lepidla LOCTITE velkou pomoc. Jedná se o produkty s nízkou viskozitou, které vyplní i ty nejmenší dutiny, a gelová lepidla používaná k opravám porézních materiálů. Ani používání při vysokých teplotách do 120 °C není žádný problém.

Najděte si svůj produkt	LOCTITE 454	LOCTITE 3090	LOCTITE 401	LOCTITE 406	LOCTITE 480	LOCTITE 4850
Viskozita	gel	gel, 2složkové	kapalné	kapalné	kapalné	kapalné
Klíčové charakteristiky:	univerzální	vyplňování spár odolnost vůči rázům	univerzální do 120 °C	plasty a pryže	černá barva odolnost vůči rázům	pružné odolnost vůči rázům

LOCTITE 454 Univerzální gel



Stručné informace:

- Univerzální gel
- Max. velikost spáry: < 0,15 mm
- Manipulační pevnost za: 5–10 s
- Rozsah provozních teplot: -40 až +120 °C
- Barva: bezbarvá, transparentní

Informace o aplikaci

- Dokonalé pro všechny rychlé opravy
- Ideální pro použití na stropě a svislých plochách
- Neodkapává ani nestéká
- Žádný kapilární efekt, vhodné na porézní materiály
- Lepí kombinace stejných nebo odlišných podkladů ze dřeva, kovu, keramiky, většiny plastů

Velikost balení

- Blistr 3 g
- Blistr 5 g
- Tuba 20 g

IDH č.

- 195906
-
- 195678

LOCTITE 3090

Vteřinové lepidlo pro vyplňování spár



Stručné informace:

- Vyplňování spár do 5 mm
- Manipulační pevnost za: 90–150 s
- Rozsah provozních teplot: -40 až +80 °C
- Barva: bezbarvá, transparentní

Informace o aplikaci

- Produkt bez odkapávání umožňuje použití na svislých plochách a stropěch
- Přesné a čisté nanášení injekční stříkačkou
- Ideální pro všechny opravy prasklých plastových dílů a veškeré typy nouzových oprav
- Vynikající lepení všech běžných materiálů (kovy, většina plastů, pryže, dřevo, kůže, papír apod.)

Velikost balení
Kartuše 10 g

IDH č.
1379599

LOCTITE 401

Univerzální vteřinové lepidlo



Stručné informace:

- Všestranné použití
- Max. velikost spáry: < 0,15 mm
- Manipulační pevnost za: 3–10 s
- Rozsah provozních teplot: -40 až +120 °C
- Barva: bezbarvá, transparentní

Informace o aplikaci

- Velmi vysoká pevnost u těsně přiléhajících součástí
- Ideální pro rychlé opravy a veškeré typy drobných nouzových oprav
- Lepí širokou škálu podobných nebo odlišných materiálů (kovy, pryže, dřevo, karton, keramika i většina plastů)

Velikost balení
Blistr 3 g
Blistr 5 g
Lahvička 20 g

IDH č.
195904
-
1922764

LOCTITE 406

Vteřinové lepidlo na plasty a gumu



Stručné informace:

- Nízká viskozita
- Max. velikost spáry: < 0,15 mm
- Manipulační pevnost za: 2–10 s
- Rozsah provozních teplot: -40 až +80 °C
- Barva: bezbarvá, transparentní

Informace o aplikaci

- Rychlé lepení plastů a pryží včetně EPDM
- PRIMER LOCTITE SF 770 zlepšuje adhezi vteřinových lepidel na obtížně lepitelných plastech

Velikost balení
Lahvička 20 g
Lahvička 50 g
Sada na polyolefiny LOCTITE 406 (20 g) + LOCTITE 770 (10 g)

IDH č.
1922763
1437124
142457

LOCTITE 480

Černé vteřinové lepidlo



Stručné informace:

- Barva: černá
- Max. velikost spáry: < 0,15 mm
- Manipulační pevnost za: 20–50 s
- Rozsah provozních teplot: -40 až +100 °C
- Odolnost vůči nárazům

Informace o aplikaci

- Pro aplikace, kde se požaduje odolnost vůči rázovému namáhání nebo kde se vyskytuje silné rázové zatížení či namáhání loupáním
- Vhodné pro lepení kovu na kov, pryž nebo magnety
- Dobrá odolnost ve vlhkém prostředí

Velikost balení
Lahvička 20 g

IDH č.
1922682



LOCTITE 4850
Pružné vteřinové lepidlo



Stručné informace:

- Ohýbatelné
- Max. velikost spáry: < 0,15 mm
- Manipulační pevnost za: 3–10 s
- Rozsah provozních teplot: -40 až +80 °C
- Barva: bezbarvá, transparentní

Informace o aplikaci

- Vytvořené tak, aby poskytovalo pružné lepené spoje
- Lepí širokou škálu podobných nebo odlišných materiálů (kovy, pryže, dřevo, karton, keramika i většina plastů)

Velikost balení

- Blistr 5 g
- Lahvička 20 g

IDH č.

- 373352
- 1922888

LOCTITE 4090 – NABÍZÍ KOMBINACI PEVNOSTI A RYCHLOSTI

Díky inovativní hybridní lepicí technologii v sobě LOCTITE 4090 spojuje pevnost konstrukčního lepidla s rychlostí vteřinového lepidla. Poskytuje vysoký výkon a univerzálnost společně s dalšími užitečnými výhodami:

- Vysoká odolnost vůči rázům a vibracím
- Teplotní odolnost až do 150 °C
- Vyplňování spár do 5 mm
- Vhodné pro řadu materiálů, včetně kovů, většiny plastů a pryže
- Rychlé dosažení manipulační pevnosti i při nízkých teplotách (5 °C)
- Omezený výkvět
- Dobrá odolnost vůči UV záření



Velikost balení

- Kartuše 2 x 25 ml včetně 5 statických míchadel

IDH č.

- 1778011
- Sáček s 10 směšovacími tryskami 1826921

Lepení porézních materiálů

Když budete potřebovat kontaktní lepidla, která budou lepit PVC fólie, polstrování střechy nebo gumové díly, správná řešení najdete zde. Lepený spoj je pružný, odolný vůči teplu a funguje v podstatě na všech materiálech, které se vyskytují při tomto způsobu použití.

TEROSON SB 2444 (známý jako TEROKAL 2444)
Kontaktní lepidlo



Stručné informace:

- Základ produktu: polychloropren
- Barva: jasně béžová
- Vysoká počáteční pevnost spoje a udržování kontaktu
- Pružné a citlivé na tlak
- Odolné vůči teplu

Informace o aplikaci

- Používá se k lepení pryže, pružných pěn, kůže, plsti, izolačních materiálů na pryže, kov, dřevo a polyester, karton a tuhý PVC
- Vysoká počáteční přilnavost, je třeba nechat 5 až 10 min na odpaření rozpouštědla
- Vynikající vlastnosti při nanášení štětcem a špachtlí

Velikost balení

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

IDH č.

-
- 444650
- 444651
- 238403

Také můžete potřebovat

LOCTITE SF 770

Zlepšuje adhezi vteřinových lepidel na polyolefinech a jiných obtížně lepitelných plastech



Podrobnosti na straně 108





Rychlé kontaktní lepení

Ať už použijete oboustrannou lepicí pásku nebo lepidlo ve spreji, obě řešení doporučujeme pro rychlé upevnování ochranných a dekorativních prvků nebo ozdob a pro lepení textilií, pryže, izolačních materiálů, kůže, kartonu, kovu, dřeva nebo polyesteru.

TEROSON VR 1000 (známý jako oboustranná lepicí páska) Oboustranná lepicí páska



Stručné informace:

- Základ produktu: polyetylenová pěna s akrylovým lepidlem
- Vysoká odolnost vůči povětrnostním vlivům a UV záření

Informace o aplikaci

- Páska na obou stranách potažená akrylovým lepidlem
- Používá se k lepení a upevnování ochranných a dekorativních prvků nebo znaků aut a upevnování pěnového obložení z PVC nebo PU

Velikost balení

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

IDH č.

- 93357
- 93358
- 150039

TEROSON VR 5000 (známý jako lepidlo ve spreji TEROSON) Lepidlo na karosérie ve spreji



Stručné informace:

- Základ produktu: styrenbutadienová pryž (SBR)
- Barva: jasně béžová
- Citlivé na tlak
- Vysoký stupeň počáteční pevnosti
- Voděodolné

Informace o aplikaci

- K lepení porézních materiálů, jako jsou tkaniny, polyester a polyesterové pěny, PE fólie/laminát, kůže, karton a krytiny
- Stříkávací hlava nastavitelná v šesti směrech
- Díly (fólie/lamináty) lze pohotově demontovat

Velikost balení

- Sprej 400 ml

IDH č.

- 860240

TEROSON VR 5080 (známý jako páska pro opravy) Lepicí páska pro nouzové opravy



Stručné informace:

- Základ produktu: syntetická pryž
- Barva: šedá
- 100% voděodolná
- Odolnost vůči teplotám do 70 °C
- Šířka pásky = 50 mm

Informace o aplikaci

- Víceúčelová lepicí páska pro nouzové opravy
- Drží na veškerých suchých plochách zbavených oleje a prachu
- 100% voděodolná
- Vhodná pro vnitřní i venkovní použití
- Nouzové ucpávání netěsností v potrubích do tlaku 4 bar

Velikost balení

- Role 25 m
- Role 50 m

IDH č.

-
-

Ošetření kovů

Rez můžete snadno přeměnit na ochrannou vrstvu podobnou laku nebo jí můžete předcházet zinkovým sprejem. Naše řešení pro ošetření kovů vždy představují chytrá řešení pro údržbu ojetých vozů a obnovu veteránů.

TEROSON VR 2000 (známý jako odrezovač TEROSON) Odrezovač



Stručné informace:

- Základ produktu: emulze syntetické pryskyřice
- Obsah těkavých organických látek: 24 g/l
- Barva (v čerstvém stavu) světle šedá
- Barva (ve vytvrzeném stavu) tma-vočerná
- Možnost přelakování

Informace o aplikaci

- Ideální k odstraňování koroze na povrchu oceli (nehodí se na holý kov)
- Mění rez pouze na stabilní komplexní sloučeninu
- Vytváří ochrannou vrstvu podobnou laku, jež brání další korozi
- Nanáší se štětcem nebo válečkem, které se mohou snadno omýt vodou

Velikost balení

- Lahvička 125 ml

IDH č.

-

TEROSON VR 4600 (známý jako zinkový sprej TEROSON) Zinkový sprej



Stručné informace:

- Základ produktu: zinek s epoxidovým přípravkem
- Barva: stříbrošedá
- Rychlé vytvrzení
- Elektricky vodivý (mokrá i suchá)
- Bez možnosti přelakování
- Odolný vůči vysokým teplotám
- „Samohojící vlastnosti“ – uzavírání drobných poškození
- Vysoká odolnost vůči opotřebení třením

Informace o aplikaci

- Optimální ochrana železa a oceli proti korozi
- Protikorozi ochrana nelakovaných dílů (např. výfukového systému)
- Protikorozi ochrana mezi přírubami po bodovém svařování
- Dobrá přilnavost k očištěným kovovým dílům

Velikost balení

- Sprej 400 ml

IDH č.

- 333170



Čištění a úprava před lepením

6

Čištění a úprava před lepením

Pro správnou přípravu povrchu

Hlavními faktory pro volbu čističe nebo odmašťovače jsou doba schnutí, stopy, zápach a slučitelnost s podkladovým materiálem.

Zbytky a usazeniny představují obzvláště závažný problém: pokud se bude součást dále upravovat, např. lakovat nebo lepit, zbytky různých přípravků by mohly tento proces narušovat. Slučitelnost s podkladovým materiálem představuje běžný problém při práci s plasty a čističi na bázi rozpouštědel.

Nabídka čisticích přípravků HENKEL zejména pro autoopravenství:

- Čištění součástí před nanášením lepidel nebo těsniv
- Čištění a odmašťování pracovních ploch a součástí
- Odstraňování úporných nečistot z rukou

TEROSON VR 20 (známý jako TEROSON FL+)

Produkt pro přípravu povrchu



Stručné informace:

- Základ produktu: lakový benzin
- Na bázi rozpouštědla
- Velmi krátká doba odpařování

Informace o aplikaci

- Přípravek k univerzální přípravě povrchu před lepením
- Odstraňuje veškeré nečistoty z čelních skel, dílů vyrobených ze skla, plastu a kovu
- Odstraňuje zbytky silikonu
- Ideálně by se měl nanášet pomocí textilie bez ořepů

Velikost balení

- Plechovka 1 l 1696704
- Plechovka 10 l 1471127

IDH č.

LOCTITE SF 7063 (známý jako LOCTITE 7063)

Produkt pro přípravu povrchu



Stručné informace:

- Na bázi rozpouštědla
- Velmi krátká doba odpařování

Informace o aplikaci

- Ideální k použití před lepením nebo utěšňováním
- Nezanechává zbytky
- Odstraňuje většinu tuků, olejů, maziv, kovové třísky a prach ze všech povrchů

Velikost balení

- Sprej 400 ml 88344
- Plechovka 10 l 149293

IDH č.

TEROSON VR 100 (známý jako čistič skla TEROSON)

Čistič skla



Stručné informace:

- Na vodní bázi
- Bez těkavých organických látek (VOC)
- Zdravotně nezávadný
- Velmi krátká doba odpařování

Informace o aplikaci

- Vhodný na všechny povrchy vozidel, zejména sklo a plexisklo
- Vytvořený za pomoci nano technologie
- Chrání povrch před přilnutím nečistot
- Dobré vlastnosti i při nízkých teplotách

Velikost balení
Sprej 1 kg
Plechovka 5 kg
Plechovka 20 kg

IDH č.
1510476
1510450
1509978

LOCTITE SF 7200 (známý jako LOCTITE 7200)

Odstraňovač těsnění



Stručné informace:

- Na bázi rozpouštědla

Informace o aplikaci

- Odstraňuje vytvrzená těsnění i tradiční plochá těsnění za 10 až 15 minut
- Minimalizuje poškrábání povrchu
- Použitelný na většinu typů povrchů
- Vhodný i na příruby z hliníku a jiných měkkých kovů

Velikost balení
Sprej 400 ml

IDH č.
235323

LOCTITE SF 7840 (známý jako LOCTITE 7840)

Univerzální čistič a odmašťovač



Stručné informace:

- Na vodní bázi
- Bez těkavých organických látek, zdravotně nezávadný
- Neobsahuje rozpouštědla, netoxický, nehořlavý
- Biologicky odbouratelný

Informace o aplikaci

- Odstraňuje tuky, oleje, řezné kapaliny, palivové oleje, dehet, silniční sůl, lehký karbon a dílenské nečistoty
- Typicky se používá na motory, elektrické motory, odlitky, ventily, ložiska, nádrže, stroje, okna, koberce a betonové podlahy
- Ředitelný vodou

Velikost balení
Láhev s rozprašovačem 750 ml
Plechovka 5 l
Plechovka 20 l

IDH č.
-
1427776
1427775

LOCTITE SF 7039 (známý jako LOCTITE 7039)

Čistič elektrických kontaktů



Stručné informace:

- Na bázi rozpouštědla
- Krátká doba odpaření
- Rozsah provozních teplot -30 °C až +50 °C

Informace o aplikaci

- K čištění elektrických kontaktů, relé, rozvaděčů atd., které jsou vystaveny vlhkosti nebo jinému znečištění
- Nemá negativní vliv na izolační laky
- Zanechává ochrannou vrstvu odpuzující vodu

Velikost balení
Sprej 400 ml

IDH č.
303145

K dosažení ideální adheze produktů LOCTITE a TEROSON je vždy nutná odpovídající příprava povrchu

LOCTITE SF 7080 (známý jako hygienický sprej LOCTITE)
Čistič klimatizačních systémů



Stručné informace:

- Základ produktu: biocidní přípravek
- Netoxický dezinfekční prostředek
- Svěží vůně mentolu a eukalyptu

Informace o aplikaci

- Přípravek k čištění a dezinfekci klimatizačních systémů
- Účinný proti bakteriím, plísním a virům ve vzduchu a na kontaminovaných plochách
- Neničí ani neznečišťuje tkaniny a elektropříslušenství
- Neutralizuje nepříjemné pachy a zanechává svěží vůni mentolu a eukalyptu

Velikost balení

Sprej 150 ml
Karton (12 x 150 ml) -

IDH č.

731335

LOCTITE SF 7085 (známý jako Superpěna LOCTITE)
Univerzální pěnový čistič



Stručné informace:

- Pěna na bázi rozpouštědla
- Neobsahuje CFC

Informace o aplikaci

- Univerzální pěnový čistič na interiéry a exteriéry vozidel
- Také se používá ke snadnému odstraňování hmyzu a nečistot ze skla, lakovaných a chromovaných povrchů a plastových dílů, jako jsou nárazníky atd.

Velikost balení

Sprej 400 ml
Karton (24 x 400 ml) -

IDH č.

195915

BONDERITE C-MC 400 (známý jako LOCTITE 7862)
Odstraňovač graffiti a značení



Stručné informace:

- Základ produktu: rozpouštědlo
- Hodnota pH: 3,7
- Provozní teplota: 10 °C až 40 °C
- Zdravotně nezávadný

Informace o aplikaci

- Velmi účinný na téměř všechny typy graffiti
- Zejména aktivně působí na barvy ve spreji obsahující asfalt
- Může se používat na vertikální plochy

Velikost balení

Kanistr 20 l

IDH č.

-

LOCTITE SF 7850 (známý jako LOCTITE 7850)
Univerzální čistič rukou



Stručné informace:

- Biologicky odbouratelný
- Bez minerálních olejů
- Brusný mycí prostředek ohleduplný ke kůži, obsahující aloe vera, lanolin a jojobový olej pro ošetření kůže
- Obsahuje extra jemné brusné částičky, které čistí hluboko do pórů

Informace o aplikaci

- Na bázi přírodních extraktů
- Bez minerálních olejů
- Biologicky odbouratelný
- Obsahuje vysoce kvalitní látky k ošetření pokožky
- Může se používat s vodou i bez vody
- Odstraňuje zažrané nečistoty, mastnotu, šmír a olej

Velikost balení

Láhev 400 ml
Láhev 3 l
Plechovka 10 l

IDH č.

1658166
1658178
-

LOCTITE SF 7855 (známý jako LOCTITE 7855)
Odstraňovač laků / lepidel z rukou



Stručné informace:

- Biologicky odbouratelný
- Netoxický
- Neobsahuje silikon a agresivní rozpouštědla
- Obsahuje čtyři látky k ošetření kůže (aloe vera, vitamin E, lanolin a jojobový olej)
- Obsahuje jemnou pemzu

Informace o aplikaci

- Přípravek se speciálním složením k odstraňování nejujournějších nečistot, laků, pryskyřic, primerů, lepidel, silikonů, nátěrů, emailů a lepidel
- Ošetřující složky umožňují časté používání bez poškození kůže
- Může se používat bez vody

Velikost balení

Láhev 400 ml
Láhev 1,75 l

IDH č.

1918668
-

BONDERITE C-MC Manuvo (známý jako P3 Manuvo)
Čistič rukou



Stručné informace:

- Bez rozpouštědel
- Nebrusný přípravek
- Splňuje požadavky Kosmetické směrnice EU
- Aktivní složky plně biologicky odbouratelné

Informace o aplikaci

- Odstraňuje mazací tuky, olej, grafit, kovové třísky, částičky gumy a karbonu, prach po broušení, zahradní nečistoty a silniční šmír
- Lehká citrusová vůně

Velikost balení

Lahvička 500 ml
Vanička 10 kg
Dávkač 1,2 l

IDH č.

33024
1565845
-

TEROSON VR 320 (známý jako TEROQUICK)
Pasta na čištění rukou



Stručné informace:

- Základ produktu: prášek z měkkého dřeva
- Bez písku
- Bez rozpouštědel
- Biologicky odbouratelný

Informace o aplikaci

- Rychlé a důkladné čištění silně znečištěných rukou
- Odstraňuje nečistoty, oleje a tuky bez agresivních rozpouštědel
- Jemná na kůži
- Neobsahuje písek, takže neucpává odtoky z umyvadel

Velikost balení

Vanička 300 g
Kbelík 2 kg
Kbelík 8,5 kg

IDH č.

1137653
1137652
1137651

Primery a aktivátory

Pro maximální výkon lepidel

Společnost Henkel nabízí ucelenou řadu aktivátorů a primerů poskytujících řešení pro různé technologie lepení.

Primery se používají ke zlepšování přilnavosti k podkladu, např. k obtížně lepitelným plastům (polyolefinům).

Aktivátory se používají ke zrychlení vytvrzování. Doporučuje se používat je v prostředích s teplotou nižší než 15 °C nebo na pasivní kovy, jako je nerez ocel.

Najděte si svůj produkt

Vteřinová lepidla Kyanoakrylát		Zajišťování závitů, upevňování, těsnění trubkových závitů, plošná těsnění Anaerobní produkty, akryláty		Opravy plastů, lepení čelních skel Polyuretan	
Primer na polyolefiny / plasty	Bez rozpouštědel	Na bázi rozpouštědla	Lepení skla	Lakovatelné plastové díly	
LOCTITE SF 770	LOCTITE SF 7240	LOCTITE SF 7649	TEROSON PU 8519 P	TEROSON 150	

LOCTITE SF 770 (známý jako LOCTITE 770)

Primer na polyolefiny / plasty



Stručné informace:

- Na bázi rozpouštědla (heptan)
- Barva: bezbarvá
- Způsob aplikace: aplikace předem

Informace o aplikaci

- Primer / přípravek na podporu adheze jen na obtížně lepitelné plasty
- Zlepšuje adhezi vteřinových lepidel na polyolefinech a jiných obtížně lepitelných plastech

Velikost balení

Lahvička 10 g
Sada na polyolefiny: 142457
10g lahvička plus LOCTITE 406 (20 g)

IDH č.

142624

LOCTITE SF 7240 (známý jako LOCTITE 7240)

Aktivátor



Stručné informace:

- Bez rozpouštědel
- Barva: modrozelená
- Způsob aplikace: aplikace předem

Informace o aplikaci

- Aktivátor pro anaerobní lepidla
- Urychluje vytvrzení u pasivních a neaktivních povrchů
- Pro velké spáry
- Pro vytvrzování při nízkých teplotách (< 15 °C)

Velikost balení
Sprej s pumpičkou 90 ml

IDH č.
333369

LOCTITE SF 7649 (známý jako LOCTITE 7649)

Aktivátor



Stručné informace:

- Na bázi rozpouštědla (aceton)
- Barva: zelená
- Způsob aplikace: aplikace předem

Informace o aplikaci

- Aktivátor pro anaerobní lepidla
- Urychluje vytvrzení u pasivních a neaktivních povrchů
- Pro velké spáry
- Pro vytvrzování při nízkých teplotách (< 15 °C)

Velikost balení
Sprej 150 ml

IDH č.
142479

TEROSON PU 8519 P (známý jako TEROSTAT 8519 P)

Primer a aktivátor skla



Stručné informace:

- Základ produktu: polyuretan
- Vynikající ochrana proti UV záření
- Protikorozi ochrana

Informace o aplikaci

- Primer a aktivátor skla vše v jednom používány před lepením čelních skel
- Doba odpaření: cca 2 min i v chladném prostředí (15 min pro dvousložkové lepidlo pro přímé zasklívání)
- Aktivace zbytku seřízle housenky (pokud je seříznutá déle než 2 hodiny)

Velikost balení
Lahvička 10 ml
Lahvička 25 ml
Lahvička 100 ml

IDH č.
1252496
1178000
1178026

TEROSON 150 (známý jako TEROKAL 150)

Primer na plasty



Stručné informace:

- Základ produktu: chlorované polyolefiny
- Krátká doba odpaření

Informace o aplikaci

- Vynikající přípravek na podporu adheze / primer na lakovatelné plastové díly, plastová plniva apod.
- Také se používá pro podpoření adheze na plasty před lakováním
- Snadné používání a přesné nanášení sprejem

Velikost balení
Sprej 150 ml

IDH č.
267078



Najděte si správné vybavení pro svoje potřeby aplikace

VZDUCHOVÁ TLAKOVÁ PISTOLE TEROSON POWERLINE II

Nejvýkonnější pneumatická ruční pistole pro nanášení housenek, od standardních textur po textury OEM.






VZDUCHOVÁ PISTOLE S NÁDOBKOU TEROSON UBC

Profesionální nástroj pro nanášení jemných až hrubých textur








Aplikační pistole

Balení	Typ	Název		Popis	Technické údaje	IDH č.:	Vel. balení
310 ml, fóliové balení (salám) 400 ml*	Pneumatická pistole	VZDUCHOVÁ PISTOLE TEROSON POWERLINE II		<ul style="list-style-type: none"> • Vysokotlaká vzduchová pistole • Na materiál s nízkou až velmi vysokou viskozitou • Pro utěšňování švů plochým a širokým pásem • Patentovaný systém, který předchází prasknutí kartuší • Rukojeť s ergonomickou konstrukcí 	<ul style="list-style-type: none"> • Provozní tlak: 24 bar (při max. vstupním tlaku 8 bar) • Převodový poměr: 1:3 • Vytlačování pístem • Konstantní průtok materiálu • Nastavitelný provozní tlak • Zabudovaný tlakoměr 	96030	1 ks
Kartuše 310 ml	Pneumatická pistole	TELESKOPICKÁ VZDUCHOVÁ PISTOLE TEROSON MULTIPRESS		<ul style="list-style-type: none"> • Vzduchová pistole na kartuše • Pro nanášení švů a nátěrů (UBC) z hliníkových kartuší • Pro nanášení housenek z hliníkových nebo plastových kartuší • K dávkování těsniv a lepidel s nízkou až střední viskozitou 	<ul style="list-style-type: none"> • Vytlačování teleskopickým pístem • Maximální tlak: 8 bar • Kompaktní rozměry • Nastavitelný provozní tlak • Nastavitelný tlak vzduchu pro stříkání 	142241	1 ks
400 ml, 570/600 ml fóliové balení (salám)	Pneumatická pistole	VZDUCHOVÁ PISTOLE TEROSON SOFTPRESS		<ul style="list-style-type: none"> • Vzduchová pistole na fóliové balení • Vylehčený nástroj • Kompaktní rozměry 	<ul style="list-style-type: none"> • Vytlačování bez pístu • Maximální tlak: 6,8 bar 	250052	1 ks
310 ml, 400 ml fóliové balení (salám)**	Elektrická pistole	BATERIOVÁ PISTOLE TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Výkonná bateriová aplikační pistole na kartuše • Na materiál s nízkou až velmi vysokou viskozitou • Nastavitelná rychlost vytlačování • Dávkování materiálu z kartuší ve formě standardních housenek nezávisle na vzduchové hadici či kabelu 	<ul style="list-style-type: none"> • Vytlačování pístem • Bezdrátová • Baterie 14,4 V 	1047326	1 ks




*S adaptační sadou na 400 ml fóliové balení (salám)








**S adaptační sadou k aplikaci 400 ml fóliových balení (salámů)









Balení	Typ	Název		Popis	Technické údaje	IDH č.	Velikost balení
310 ml, 300 ml kartuše	Ruční pistole	RUČNÍ PISTOLE TEROSON STAKU		<ul style="list-style-type: none"> • Pistole pro ruční aplikaci • Dávkuje standardní materiály • Snadná manipulace • Snadná údržba a čištění • Žádný náběh • Na hliníkové a plastové kartuše 	<ul style="list-style-type: none"> • Převodový poměr: 1:10 • Vytlačování pístem 	142240	1 ks
2x 25 ml kartuše	Ruční pistole	RUČNÍ PISTOLE TEROSON (2x 25 ml)		<ul style="list-style-type: none"> • Ruční pistole na dvousložkové kartuše (2x 25 ml) • Snadná manipulace • Směšovací poměr 1 : 1 	<ul style="list-style-type: none"> • Převodový poměr: 1:6,5 • Vytlačování dvojitým pístem 	150035	1 ks
Plechovka 1 litr	Pneumatická pistole	VZDUCHOVÁ PISTOLE S NÁDOBKOU TEROSON UBC		<ul style="list-style-type: none"> • Pro ochranné nátěry podvozku a proti odletujícím kamínkům • Dokonalá textura od jemné po hrubou povrchovou úpravu • Ideální pro velmi jemné textury podobné lakům • Produkt může zůstat v pistoli až 3 nebo 4 týdny bez čištění • Fungování při nízkém tlaku • Snadné používání, podobné lakovací pistoli 	<ul style="list-style-type: none"> • Maximální tlak: 8 bar • Provozní tlak: 3–4 bar • Regulátor se zabudovaným bezpečnostním ventilem • Stříkací vzduch: nastavitelný • Průtok materiálu: nastavitelný • Na 1 litrové plechovky 	1589356	1 ks
Plechovka 1 litr	Pneumatická pistole	VZDUCHOVÁ PISTOLE TEROSON UBC		<ul style="list-style-type: none"> • Pro nanášení nátěrů podvozku, vosků a ochranných vrstev proti odletujícím kamínkům • Ideální pro vytváření (obnovu) vylepšených textur od hrubých po jemné • Nastavitelná tryska pro vytváření různých textur • Nanášení při nízkém tlaku • Pro základní nanášení ochranných nátěrů podvozku 	<ul style="list-style-type: none"> • Maximální tlak: 8 bar • Provozní tlak: 2–4 bar • Na 1 litrové plechovky 	1585815	1 ks
Plechovka 1 litr	Pneumatická pistole	VZDUCHOVÁ PISTOLE S NÁDOBKOU TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Zásobníková pistole se snadným plněním pro aplikaci ochrany dutin • Extra jemné rozprašování (menší spotřeba materiálu) • Zbytky mohou zůstat v zásobníku několik týdnů • Rychlospojka stříkací trysky a aplikační hadice • Úhlová sonda plus dlouhá ohebná sonda (viz příslušenství) • Nastavitelný objem stříkání pro zimní a letní aplikaci 	<ul style="list-style-type: none"> • Maximální tlak: 6 bar • Provozní tlak: 3–4 bar • Zásobník 1 litr 	1589354	1 ks


Příslušenství

Název		Popis	IDH č.	Velikost balení
BOX NA PŘEDEHŘÍVÁNÍ KARTUŠÍ TEROSON (2)		<ul style="list-style-type: none"> • K předehřívání až 2 kartuší (pouze hliníkových) nebo až 2 fóliových balení (400 ml) • Na hliníkové kartuše • Na fóliové balení 400 ml • Rychloohřívací box materiálu pro přímé zasklívání (15 min) <p>Technické údaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teplota: 60 °C • Žádné přehřívání • Spotřeba energie: 200 W • Napájení: 230 V 	211556	1 ks
BOX NA PŘEDEHŘÍVÁNÍ KARTUŠÍ TEROSON (6)		<ul style="list-style-type: none"> • K předehřívání až 6 kartuší před použitím • Až na 6 kartuší (6 hliníkových nebo 4 plastové) • Až na 6 fóliových balení (6 x 400 ml nebo 4 x 600 ml) <p>Technické údaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teplota: 65 °C • Žádné přehřívání • Při odpojení udržuje teplotu asi jednu hodinu • Spotřeba energie: 200 W • Napájení: 230 V 	796993	1 ks
PŘÍSTROJ TEROSON PRO ČIŠTĚNÍ KLIMATIZACE		<ul style="list-style-type: none"> • Profesionální přístroj pro čištění klimatizace • 15 min rozprašování pro osobní auta a 30 min pro větší auta • Ideální pro sanitaci a deodorizaci interiérů aut – včetně klimatizačního systému • Ideální pro novou čisticí tekutinu TEROSON WT AIRCO (s citrusovou vůní) • Ultrazvukový čisticí systém <p>Technické údaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spotřeba el. energie: 30 W 	1282250	1 ks

Název		Popis	IDH č.	Velikost balení
TRYSKA TEROSON STANDARD		<ul style="list-style-type: none"> • Pro standardní těsnící housenky • Metrický jemný závit • Na hliníkové kartuše 	581582	20 ks / balení
TRYSKA TEROSON NA HRANY DVEŘÍ		<ul style="list-style-type: none"> • Speciálně vyvinutá tryska k vedení těsnicích housenek, např. při těsnění dveří • Zářezové značky • Vodicí křídélka • Metrický jemný závit • Na hliníkové kartuše 	782222	1 ks
STŘÍKACÍ TRYSKA TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Pro nanášení stříkaných těsnicích housenek (určená k použití ve spojení s pistolí MultiPress) • Sestava dvojité trysky • Metrický jemný závit • Na hliníkové kartuše 	1395025	12 ks / balení
TRYSKA TEROSON FLATSTREAM (S PLOCHÝM PROUDEM)		<ul style="list-style-type: none"> • Určená k použití s pistolí PowerLine II při těsnění švů • Speciálně vyvinutá tryska pro nanášení originálních OEM texturovaných housenek na karosérie automobilů • Pro vytváření plochých vrstev • Metrický jemný závit • Na hliníkové kartuše 	1305486	10 ks
TRYSKA TEROSON WIDESTREAM (S ŠIROKÝM PROUDEM)		<ul style="list-style-type: none"> • Pro těsnění švů nebo tlumení hluku • K obnově původní OEM textury • Pro nanášení širokého proudu • Metrický jemný závit • Na hliníkové kartuše 	1470999	10 ks / balení
APLIKAČNÍ SYSTÉM TEROSON S OHEBNOU HADICÍ		<ul style="list-style-type: none"> • Systém pro nanášení vrstev kolem složitých částí karosérie automobilů nebo izolovaných oblastí • Vnitřní trubičku lze snadno vyměnit, aniž by se musela ohebná hadice čistit • Metrický jemný závit • Na hliníkové kartuše 	1542651	1 ks
Vnitřní hadice			1542653	10 ks (náhradní díl – vnitřní trubička)



Název		Popis	IDH č.	Velikost balení
APLIKAČNÍ VODÍTKO A DISTANČNÍ PODLOŽKA TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Určené pro použití se stříkacími tryskami s odměřováním mezery pro stejnou šířku housenky • Pro vedení kolem hran • Nastavitelná délka 	1542650	5 ks / balení
STATICKÝ MIXÉR VELKÝ		<ul style="list-style-type: none"> • Statický mixér pro dvousložkové kartuše • Převlečná matice • Délka 173 mm 	780805	10 ks / balení
STATICKÝ MIXÉR MALÝ		<ul style="list-style-type: none"> • Statický mixér pro dvousložkové kartuše • Bajonetová spojka • Délka 115 mm 	142242	12 ks / balení
HÁKOVÁ SONDA TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Háková sonda pro ochranný nástřik dutin, úhel 90° • Extra jemné rozprašování (menší spotřeba materiálu) • Rychlospojka 	1669493	1 ks
NYLONOVÁ SONDA TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Ohebná nylonová sonda pro ochranný nástřik dutin • Extra jemné rozprašování (menší spotřeba materiálu) • Rychlospojka 	1667919	1 ks
SÍTKA TEROSON PRO OPRAVY PLASTŮ		<ul style="list-style-type: none"> • Pro vyztužení opravovaných oblastí plastu • Jemně tkaná sítko • Snadné odřezávání • Pružná 	908383	1m/balení
ŠTĚTEC TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Štětec pro nanášení produktů k těsnění švů 	583065	1 ks

Název		Popis	IDH č.	Velikost balení
VLNĚNÝ TAMPÓN TEROSON		<ul style="list-style-type: none"> • Nanášení primeru • Bez otřepů 	142245	25 ks / balení
PRACOVNÍ STOJAN NA ČELNÍ SKLA		Speciální stojan na čelní a zadní skla. Inteligentně rozmístěné opěrné body zajišťují, že když skla leží na stojanu, není v nich v podstatě žádné prnutí. Lepidlo se může nanášet v pohodlné pracovní výšce.	308491	1 ks
ŠKRABKA NA SKLO (deluxe)		Vysoce kvalitní nástroj, který se může používat k seškrabávání nálepek a přebytečného polyuretanu. Tato škrabka se dodává s kovovým vodičkem, které drží funkční čepel na místě.	149380	Škrabka na sklo
			197818	Výměnné čepele (100 čepelí)
KLOUBOVÝ DVOJITÝ PŘÍSAVNÝ ZVEDÁK		Tento přísavný zvedák byl speciálně navržen pro instalaci čelních skel a dokáže se přizpůsobit libovolné křivce čelního skla díky svým otočným hlavicím.	149365	1 ks
ŘEZACÍ DRÁT (hranatý)		Kvalitní hranatý řezací drát. Díky vysoké pevnosti v tahu se tento drát může používat i k řezání poslední generace lepidel s vysokým modulem.	149360	Role 50 m
ŘEZACÍ DRÁT (obalený zlatem)		Tento speciálně obalený drát vykazuje vynikající řezací vlastnosti s ohledem na polyuretanové housenky a umožňuje uživatelům demontovat tabule laminovaného skla bez poškození.	149361	Role 22,5 m

Rejstřík

Název produktu (starý)	Název produktu (nový)	Velikost balení	IDH č.	Strana
Utěrky BONDERITE 1455	BONDERITE M-NT 1455-W	1 Dóza po 25 utěrkách	1745299	33
Oboustranná lepicí páska	TEROSON VR 1000	Krabice 10 m/12 mm	93357	26, 100
Oboustranná lepicí páska	TEROSON VR 1000	Krabice 10 m/19 mm	93358	26, 100
Oboustranná lepicí páska	TEROSON VR 1000	Krabice 10 m / 25 mm	150039	26, 100
PÁSKA NA UPEVNĚNÍ A OPRAVY	TEROSON VR 5080	Role 25 m	-	25, 100
PÁSKA NA UPEVNĚNÍ A OPRAVY	TEROSON VR 5080	Role 50 m	-	25, 100
Sada pro opravy skel	TEROSON VR 1500	Sada	1233745	17
LOCTITE 222	LOCTITE 222	Lahvička 10 ml	267358	74
LOCTITE 222	LOCTITE 222	Lahvička 250 ml	149323	74
LOCTITE 222	LOCTITE 222	Lahvička 50 ml	1516475	74
LOCTITE 2400	LOCTITE 2400	Lahvička 10 ml	-	74
LOCTITE 2400	LOCTITE 2400	Lahvička 50 ml	1947402	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Lahvička 10 ml	1918997	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Lahvička 250 ml	1342482	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Lahvička 5 ml	1370555	74
LOCTITE 243	LOCTITE 243	Lahvička 50 ml	1336321	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	Lahvička 10 ml	1518111	75
LOCTITE 270	LOCTITE 270	Lahvička 250 ml	1342481	75
LOCTITE 270	LOCTITE 270	Lahvička 50 ml	1515357	75
LOCTITE 2700	LOCTITE 2700	Lahvička 50 ml	1948763	75
LOCTITE 290	LOCTITE 290	Lahvička 10 ml	142567	76
LOCTITE 290	LOCTITE 290	Lahvička 250 ml	246372	76
LOCTITE 290	LOCTITE 290	Lahvička 50 ml	1516472	76
LOCTITE 3090	LOCTITE 3090	Kartuše 10 g	1379599	97
LOCTITE 319	LOCTITE AA 319	Blistr 0,5 ml + 1 síťka	195649	14
LOCTITE 319	LOCTITE AA 319	Lahvička 5 ml	-	14
LOCTITE 3430 A&B	LOCTITE EA 3430	Blistr, dvojstrákačka 24 ml	242865	90
LOCTITE 3430 A&B	LOCTITE EA 3430	Dvojkartuška 50 ml	843054	90
LOCTITE 3 450 A&B	LOCTITE EA 3450	Blistr, dvojstrákačka 25 ml	486360	90
LOCTITE 3463 tyčinka Metal Magic Steel	LOCTITE EA 3463	Blistr 50 g	396913	91
LOCTITE 3463 tyčinka Metal Magic Steel	LOCTITE EA 3463	Tyčinka 114 g	265628	91
LOCTITE 401	LOCTITE 401	Blistr 3 g	195904	97
LOCTITE 401	LOCTITE 401	Blistr 5 g	-	97
LOCTITE 401	LOCTITE 401	Lahvička 20 g	1922764	97
LOCTITE 406	LOCTITE 406	Lahvička 20 g	1922763	97
LOCTITE 406	LOCTITE 406	Lahvička 50 g	1437124	97
LOCTITE 4090	LOCTITE 4090	Kartuše 2 x 25 ml včetně 5 statických mixérů	1778011	98
LOCTITE 4090 směšovací trysky		Sáček po 10 kusech	1826921	98
LOCTITE 454	LOCTITE 454	Blistr 3 g	195906	96
LOCTITE 454	LOCTITE 454	Blistr 5 g	-	96
LOCTITE 454	LOCTITE 454	Tuba 20 g	195678	96
LOCTITE 480	LOCTITE 480	Lahvička 20 g	1922682	97
LOCTITE 4850	LOCTITE 4850	Blistr 5 g	373352	98
LOCTITE 4850	LOCTITE 4850	Lahvička 20 g	1922888	98

Název produktu (starý)	Název produktu (nový)	Velikost balení	IDH č.	Strana
LOCTITE 510	LOCTITE 510	Harmonika 50 ml	1517023	86
LOCTITE 510	LOCTITE 510	Kartuše 300 ml	-	86
LOCTITE 510	LOCTITE 510	Tuba 250 ml	149346	86
LOCTITE 518	LOCTITE 518	Kartuše 300 ml	1522033	86
LOCTITE 518	LOCTITE 518	Stříkačka 25 ml	142286	86
LOCTITE 518	LOCTITE 518	Stříkačka 50 ml	142456	86
LOCTITE 5188	LOCTITE 5188	Harmonika 50 ml	1254415	86
LOCTITE 5188	LOCTITE 5188	Kartuše 300 ml	1104312	86
LOCTITE 5331	LOCTITE SI 5331	Kartuše 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	Lahvička 250 ml	1953598	79
LOCTITE 542	LOCTITE 542	Lahvička 10 ml	135483	78
LOCTITE 542	LOCTITE 542	Lahvička 250 ml	149305	78
LOCTITE 542	LOCTITE 542	Lahvička 50 ml	1516483	78
LOCTITE 55	LOCTITE 55	Šňůra 150 m	305917	80
LOCTITE 55	LOCTITE 55	Šňůra 50 m	527319	80
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Kartuše 300 ml	-	87
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Sprej Rocep 200 ml	1721267	87
LOCTITE 5660	LOCTITE SI 5660	Tuba/blistr 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	Tuba 250 ml	246621	86
LOCTITE 574	LOCTITE 574	Harmonika 50 ml	1516597	87
LOCTITE 574	LOCTITE 574	Tuba 250 ml	231561	87
LOCTITE 577	LOCTITE 577	Harmonika 50 ml	149314	78
LOCTITE 577	LOCTITE 577	Lahvička 250 ml	246642	78
LOCTITE 5776	LOCTITE 5776	Harmonika 50 ml	1448091	79
LOCTITE 5776	LOCTITE 5776	Lahvička 250 ml	1545064	79
LOCTITE 5800	LOCTITE 5800	Harmonika 50 ml	1948758	87
LOCTITE 5800	LOCTITE 5800	Tuba 300 ml	1948759	87
LOCTITE 586	LOCTITE 586	Lahvička 250 ml	1521474	79
LOCTITE 586	LOCTITE 586	Lahvička 50 ml	149318	79
LOCTITE 5910	LOCTITE SI 5910	Kartuše 300 ml	142491	88
LOCTITE 5910	LOCTITE SI 5910	Sprej Rocep 200 ml	728771	88
LOCTITE 5910	LOCTITE SI 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	Kartuše 300 ml	-	88
LOCTITE 5926	LOCTITE SI 5926	Tuba 100 ml	1126638	88
LOCTITE 5926	LOCTITE SI 5926	Tuba 40 ml	1123349	88
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Kartuše 300 ml	-	87
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Sprej Rocep 200 ml	1299784	87
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Tuba/blistr 40 ml	-	87
LOCTITE 5980	LOCTITE SI 5980	Tuba 100 ml	-	87
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Kartuše 300 ml	-	88
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Sprej Rocep 200 ml	1721241	88
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Tuba 100 ml	-	88
LOCTITE 5990	LOCTITE SI 5990	Tuba/blistr 40 ml	-	88
LOCTITE 603	LOCTITE 603	Lahvička 10 ml	1971545	82
LOCTITE 603	LOCTITE 603	Lahvička 50 ml	149311	82
LOCTITE 6300	LOCTITE 6300	Lahvička 250 ml	1949015	82
LOCTITE 6300	LOCTITE 6300	Lahvička 50 ml	1949014	82

Název produktu (starý)	Název produktu (nový)	Velikost balení	IDH č.	Strana
LOCTITE 648	LOCTITE 648	Lahvička 10 ml	-	82
LOCTITE 648	LOCTITE 648	Lahvička 5 ml	1804041	82
LOCTITE 648	LOCTITE 648	Lahvička 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	Sprej s pumpičkou 90 ml	333369	109
LOCTITE 7649	LOCTITE SF 7649	Sprej 150 ml	142479	109
LOCTITE 770	LOCTITE SF 770	Lahvička 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	Láhev s rozprašovačem 750 ml	-	105
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	Láhev 3 l	1658178	107
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	Láhev 400 ml	1658166	107
LOCTITE 7850	LOCTITE SF 7850	Plechovka 10 l	-	107
LOCTITE 7855	LOCTITE SF 7855	Láhev 1,75 l	-	107
LOCTITE 7855	LOCTITE SF 7855	Láhev 400 ml	1918668	107
LOCTITE 7862 Odstraňovač graffiti	BONDERITE C-MC 400	Kanystř 20 l	-	106
LOCTITE 8018 Odstraňovač koroze	LOCTITE LB 8018	Sprej 400 ml	-	94
LOCTITE 8021 Silikonový olej	LOCTITE LB 8021	Sprej 400 ml	232368	93
LOCTITE 8040 Šokový uvolňovač	LOCTITE LB 8040	Sprej 400 ml	760225	94
LOCTITE 8101 Mazivo na řetězy	LOCTITE LB 8101	Sprej 400 ml	303134	93
LOCTITE 8151 Hliníkový prostředek proti zadírání	LOCTITE LB 8151	Sprej 400 ml	142404	94
LOCTITE 8201 Pětiúčelový sprej	LOCTITE LB 8201	Sprej 400 ml	142730	92
LOCTITE Double Bubble	LOCTITE EA Double Bubble	Krabice 50 x 3 g	-	91
LOCTITE Hygienický sprej	LOCTITE SF 7080	Karton (12 x 150 ml)	-	106
LOCTITE Hygienický sprej	LOCTITE SF 7080	Sprej 150 ml	731335	106
LOCTITE Sada O-kroužků	Sada O-kroužků LOCTITE	1 sada	142407	88
LOCTITE Superpěna	LOCTITE SF 7085	Karton (24 x 400 ml)	-	106
LOCTITE Superpěna	LOCTITE SF 7085	Sprej 400 ml	195915	106
P3 Manuvo	BONDERITE C-MC Manuvo	Lahvička 500 ml	33024	107
P3 Manuvo	BONDERITE C-MC Manuvo	Dávkovač 1,2 l	-	107
P3 Manuvo	BONDERITE C-MC Manuvo	Vanička 10 kg	1565845	107
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	Sáček 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
PLASTILUBE	TEROSON VR 500	4,5 l plechovka	-	94
Sada na polyolefiny	LOCTITE 406 + LOCTITE SF 770	Sada	142457	97
Zvukově izolační rohože	TEROSON PU 250 SD	Karton, 2 rohože 100 x 50 cm	-	68
Zvukově izolační rohože	TEROSON BT 350	Karton, 6 rohoží 50 x 25 cm	-	67
TERODEM SP 100 Alu	TEROSON BT SP100	Karton, 6 rohoží 50 x 25 cm	150012	67
TERODEM SP 200	TEROSON PU SP200	Karton, 2 rohože 100 x 50 cm	268286	68
TERODEM SP 300	TEROSON BT SP300	Karton, 4 rohože 100 x 50 cm	150054	67
TERODEM SP 300	TEROSON BT SP300	Karton, 4 rohože 50 x 50 cm	150055	67
TERODICHT Black	TEROSON RB 4100	Kartuše 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
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Plechovka 670 g	238403	25, 99

Název produktu (starý)	Název produktu (nový)	Velikost balení	IDH č.	Strana
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Tuba 175 g	444650	25, 99
TEROKAL 2444	TEROSON SB 2444	Tuba 58 g	-	25, 99
TEROKAL 5010 TR	TEROSON EP 5010 TR	Kartuše 175 ml	1560580	31
TEROKAL 5055	TEROSON EP 5055	Kartuše 250 ml	1358254	24, 31
TEROKAL 6700	TEROSON PU 6700	Kartuše 2 x 125 ml	-	24
TEROKAL 6700	TEROSON PU 6700	Kartuše 2 x 25 ml	264880	24
TEROKAL 6700 ME	TEROSON PU 6700 ME	Kartuše 2 x 25 ml	-	24
TEROKAL 9225	TEROSON PU 9225	Kartuše 2 x 125 ml	881837	49
TEROKAL 9225	TEROSON PU 9225	Kartuše 2 x 25 ml	267081	49
TEROKAL 9225 SF	TEROSON PU 9225 SF	Kartuše 2 x 25 ml	882088	49
TEROKAL 9225 UF ME	TEROSON PU 9225 UF ME	Kartuše 2 x 25 ml	-	50
TEROSON PU 9225 SF ME	TEROSON PU 9225 SF ME	Kartuše 2 x 25 ml	-	49
TEROLAN 53 Special	TEROSON RB 53	Plechovka 1,4 kg	799671	40
TEROLAN Black	TEROSON RB 1200	Kartuše 310 ml	726808	40
TEROLAN Light	TEROSON RB 1060	Kartuše 310 ml	799316	40
TEROLAN Light	TEROSON RB 1060	Tuba 200 ml	-	40
TEROQUICK	TEROSON VR 320	Kbelík 2 kg	1137652	107
TEROQUICK	TEROSON VR 320	Kbelík 8,5 kg	1137651	107
TEROQUICK	TEROSON VR 320	Vanička 300 g	1137653	107
TEROSON Lepicí sprej	TEROSON VR 5000	Sprej 400 ml	860240	25, 100
TEROSON Univerzální plnivo	TEROSON UP 330 AF	Plechovka 1,75 kg	-	53
Plnivo TEROSON Alu / Galva	TEROSON UP 340 AGF	Plechovka 1,5 kg	-	53
TEROSON Ochranný sprej proti kamínkům	TEROSON SB 3140	Sprej 500 ml, světlá	-	59
TEROSON Ochranný sprej proti kamínkům	TEROSON SB 3140	Sprej 500 ml, černá	787643	59
TEROSON Sprej na dutiny	TEROSON WX 215	Sprej 500 ml	794224	64
TEROSON Jemné plnivo	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 skla	TEROSON VR 100	Plechovka 20 kg	1509978	105
TEROSON Čistič skla	TEROSON VR 100	Plechovka 5 kg	1510450	105
TEROSON Čistič skla	TEROSON VR 100	Sprej 1 kg	1510476	105
TEROSON Plnivo se skelnými vlákny	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	841026	92
TEROSON Plnivo plastů	TEROSON UP 320 PF	Plechovka 920 g	882485	54
TEROSON Sada pro opravy plastů	Sada pro opravy plastů TEROSON	Sada	211680	48
TEROSON Odrezovač	TEROSON VR 2000	Lahvička 125 ml	-	101
TEROSON Sprej pro ošetření spodku (UBS sprej)	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	Lahvička 10 ml	1252496	109
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	Lahvička 100 ml	1178026	109
TEROSTAT 8519 P	TEROSON PU 8519 P	Lahvička 25 ml	1178000	109
TEROSTAT 8596	TEROSON PU 8596	Kartuše 310 ml	450533	13
TEROSTAT 8596	TEROSON PU 8596	Sada	450532	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Kartuše 200 ml	1467913	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Kartuše 310 ml	1467799	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Fóliové balení 400 ml	1467916	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Fóliové balení 570 ml	1467915	13
TEROSTAT 8597 HMLC	TEROSON PU 8597 HMLC	Sada	1507386	13
TEROSTAT 8599 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	Kartuše 310 ml	450441	13

Název produktu (starý)	Název produktu (nový)	Velikost balení	IDH č.	Strana
TEROSTAT 8599 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	Sada	-	13
TEROSTAT 8630 2C HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	Kartuše 310 ml	794668	13
TEROSTAT 8630 2C HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	Sada	-	13
TEROSTAT 9097 PL HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	Kartuše 310 ml	1231001	14
TEROSTAT 9097 PL HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	Sada	1234100	14
TEROSTAT 9100	TEROSON PU 9100	Kartuše 310 ml, šedá	1896975	39
TEROSTAT 9100	TEROSON PU 9100	Kartuše 310 ml, světlá	1896977	39
TEROSTAT 9120 SF	TEROSON MS 9120 SF	Kartuše 310 ml, černá	1358214	39
TEROSTAT 9120 SF	TEROSON MS 9120 SF	Kartuše 310 ml, šedá	1358216	39
TEROSTAT 9120 SF	TEROSON MS 9120 SF	Kartuše 310 ml, bílá	1358213	39
TEROSTAT 9140	TEROSON SI 9140	Kartuše 310 ml, černá	267085	41
TEROSTAT 9140	TEROSON SI 9140	Kartuše 310 ml, transparentní	-	41
TEROSTAT 9200	TEROSON PU 9200	Kartuše 310 ml	1896972	25, 42
TEROSTAT 9220	TEROSON MS 9220	Kartuše 310 ml	265673	24
TEROSTAT 9220	TEROSON MS 9220	Tuba 80 ml	452386	24
TEROSTAT 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	Kartuše 300 ml, černá	1358054	39, 70
TEROSTAT 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	Kartuše 300 ml, šedá	1357960	39, 70
TEROSTAT 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	Kartuše 300 ml, okrová	1358059	39, 70
TEROSTAT II	TEROSON RB II	Krabice, 4 ks (10 m / 20 x 2 mm)	-	41
TEROSTAT II	TEROSON RB II	Kartuše 310 ml	150000	41
TEROSTAT VII	TEROSON RB VII	Krabice, 4 ks (10 m / 10 mm kulatá)	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	-	64
TEROTEX HV 400	TEROSON WX 400	Sud 60 l	-	64
TEROTEX HV 400	TEROSON WX 400	Plechovka 1 l	784176	64
TEROTEX HV 450 Aqua	TEROSON WT 450 AQUA	Plechovka 1 l	1335488	63
TEROTEX Multi-wax sprej	TEROSON WX 210	Sprej 500 ml	795890	62
TEROTEX Record 2000 Aqua	TEROSON WT R2000 AQUA	Plechovka 1 l, černá	1335490	61
TEROTEX Record 2000 HS	TEROSON RB R2000 HS	Plechovka 1 l, černá	767197	61
TEROTEX Record 2000 HS	TEROSON RB R2000 HS	Plechovka 1 l, šedá	767198	61
TEROTEX Record 2000 HS	TEROSON RB R2000 HS	Plechovka 1 l, bílá	767196	61
TEROTEX Super 3000	TEROSON SB S3000	Plechovka 1 l, černá	767199	59
TEROTEX Super 3000	TEROSON SB S3000	Plechovka 1 l, světlá	782601	59
TEROTEX Super 3000 Aqua	TEROSON WT S3000 AQUA	Plechovka 1 l, černá	882415	59, 70
TEROTEX Super 3000 Aqua	TEROSON WT S3000 AQUA	Plechovka 1 l, šedá	-	59, 70
TEROTEX Super 3000 Aqua	TEROSON WT S3000 AQUA	Plechovka 1 l, světlá	1335491	59, 70
TEROTEX Vosk	TEROSON WX 970	Sud 60 l	-	61
TEROTEX Vosk	TEROSON WX 970	Plechovka 1 l	794862	61

Poznámky

Další informace o našich produktech?

Navštivte www.teroson-training.com/cz

LOCTITE®
BONDERITE®
TEROSON®

01/15

Henkel ČR spol. s r.o.
General Industry
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
Tel: 220 101 401, 410
Fax: 220 101 653
www.loctite.cz
www.henkel.cz

Údaje obsažené v tomto katalogu mají pouze informativní povahu. Potřebujete-li pomoc nebo doporučení při specifikaci týkající se těchto produktů, kontaktujte prosím místní technické zastoupení společnosti 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