

**LOCTITE®**  
**BONDERITE®**  
**TEROSON®**

# Sõidukite remont ja hooldus



Sõidukite remont ja hooldus

**Henkel**

Excellence is our Passion

# Sõidukite remont ja hooldus

Kõik sõidukite remondi- ja hoolduslahendused ühest kohast

**Henkel töötab järelpeidevalt koostöös sõidukitootjatega liimimis- ja tihenduslahenduste kallal.**

Eesmärgiks on pakkuda veelgi paremaid liimimis- ja tihenduslahendusi. See eeldab uuenduslike toodete olemasolu, mis aitavad Teil igapäevaste tööülesannetega hakkama saada.

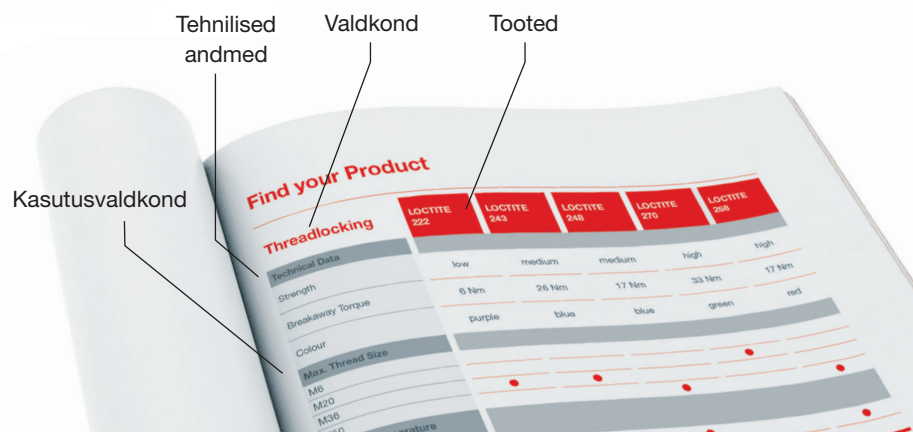
Toote arenduse juures ei keskenduta enam vaid tööomadustele. Henkeli jaoks on olulised märksõnad ka tervishoid, ohutus, loodussõbralikkus, jäätmekäitus. Oluline on toodete vastavus ka kõige rangematele määrustele ja reeglitele. Kõik toodete kasutajad saavad sellest kasu.

## TOOTED

Kasutusvaldkonnast toodeteni



Kui Te otsite sobivat keermelukustit, valige sisuloendist **Mehaanika remont** lga alapeatükk sisaldab praktilisi nõuandeid, tootekirjeldusi ja kasutamist (vt pilti). Seega leiate enda jaoks sobiva toote kiiresti.



## UUENDUSLIKUD TOOTED

Terasetest ja alumiiniumist kerepaneeli pindade modelleerimine

Kuni praeguse hetkeni on kasutatud pindade ebatasasuste täi-  
teks tinajootmist. See tähendab pindade kuumutamist lahtise  
leegiga.

**TEROSON EP 5010 TR** on innovaatiline külmalt kasutatav  
toode, mis asendab täielikult vanad ja traditsioonilised töövõt-  
ted. Nüüd saate teha samu keretöid kasutades loodussõbralikku  
tina- ja pliivaba toodet. Kas toode hakkas Teile huvi pakkuma?

■ Vaadake lisainformatsiooni lk 31.



## KASUTAMINE

Koolitused ja veebipõhised õpetused

Toode on täpselt nii tõhus kui seda kasutav inimene. Seetõttu  
pakume me näost-näku koolitusi ning kiireid ja informatiivseid  
veebipõhiseid õpetusvideoid.

- **Veebiportaal:**

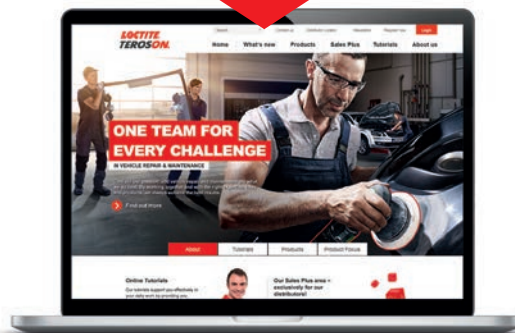
Palju huvitavaid koolitusvideoid veebilehel  
[www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)

- **Tehnoloogia- ja treeningkeskus:**

Meie tehnilised eksperdid on valmis jagama Teiega oma tead-  
misi

■ **Vaadake lisainformatsiooni! Kõik meie koolituspakkumised  
on leitavad lk 118.**

[www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)



# Ekspert koolitus

Pakume esmaklassilisi teadmisi Teile ja Teie töötajatele

**Kemikaalipõhised paranduslahendused eeldavad põhjalikku treening- ja juhiste programmi.**

Tõhusus ja kvaliteet sõltuvad suurel määral tehnoloogilistest oskustest. Professionaalsed seadmed ja koolitajad võimaldavad kõigil saada vajalikud baasteadmised liimide kasutamise kohta. Meil on õiged meeskonnad, treeningmeetodid ja võrgustikud, mille abil on võimalik leida parim lahendus Teie probleemidele.



## Koolituskeskus

Meie tehnoloogia- ja koolituskeskuses saate Te parima teoreetilise ja praktilise koolituse oma ala ekspertidelt. Pakutavate koolituste eesmärk on edasi anda kõik vajalikud teadmised ja oskused, mida läheb vaja tõhusaks kemikaalidel baseeruvate parandustoodete kasutamiseks töökojas.

KOOLITUS  
KESKUS

## Veebiportaal

Meie koolitusmaterjalid on saadaval [www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com). Materjalides selgitatakse samm-sammult toote kasutamise etappe pakkudes nõnda esmaklassilist koolitust.

VEEBI  
PORTAAL



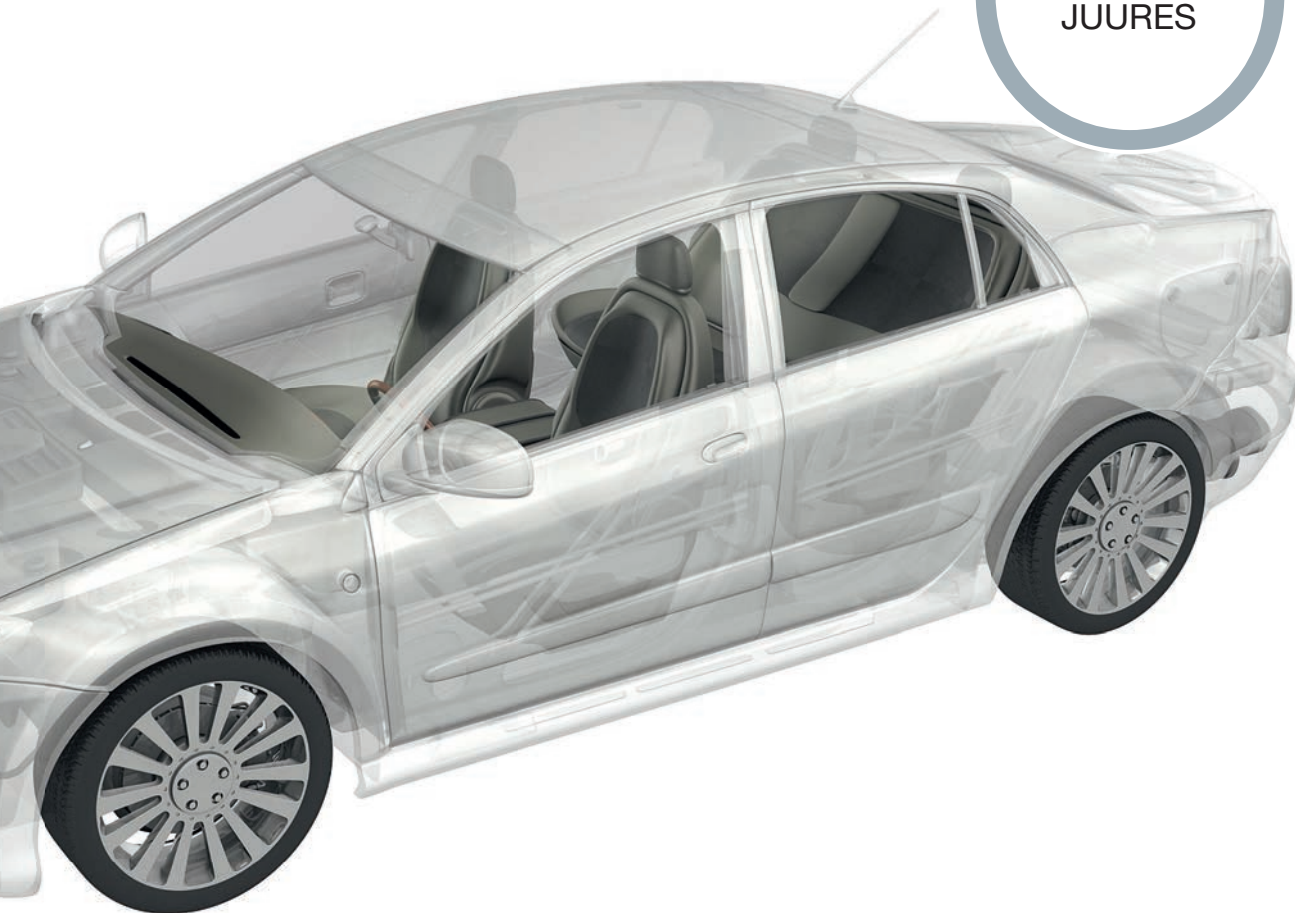


### Koolitus Teie juures

Meie koolitajad pakuvad näitlikustatud ja praktilist koolitust, mis hõlmab suurt osa sõidukite remondi ja hoolduse küsimustest.

- Tuuleklaasi vahetus ja tākete parandus
- Kereremont
- Põhja- ja õõnsuste korrosioonikaitse
- Plastiparandus
- Mehaanika parandus LOCTITE'i liimide abil

KOOLITUS TEIE  
JUURES



Olemasolevate koolituste kohta lisainformatsiooni saamiseks ja koolitustele registreerumiseks, palun külastage meie veebilehte:

[www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)

1	Tuuleklaasipaigaldus	8 – 17
2	Kerereмонт	18 – 54
3	Kerekaitse	55 – 70
4	Mehaanika remont	71 – 94
5	Lihtsad parandustööd	95 – 101
6	Puhastamine ja pindade ettevalmistus	102 – 109
7	Seadmed ja tarvikud	109 – 117

Koolitus.....	4 – 5
Register .....	118 – 122

■	Tuuleklaasipaigaldus . . . . .	8 – 15
■	Tuuleklaasiparandus . . . . .	16 – 17

# 1

■	Liimimine . . . . .	18 – 26
■	Plekitööd . . . . .	27 – 33
■	Liitekohtade tihendamine . . . . .	34 – 43
■	Plastiparandus . . . . .	44 – 50
■	Kerepahtlid . . . . .	51 – 54

# 2

■	Kivikaitse . . . . .	57 – 59
■	Põhjakaitse . . . . .	60 – 62
■	Õõnsuste konserveerimine . . . . .	63 – 64
■	Helisummutus . . . . .	65 – 70

# 3

■	Keermelukustus . . . . .	72 – 76
■	Keermete tihendamine . . . . .	77 – 80
■	Ava-võll ühenduste fikseerimine . . . . .	81 – 83
■	Tihendustooted . . . . .	84 – 89
■	Avariiremont . . . . .	90 – 91
■	Määrimine . . . . .	92 – 94

# 4

■	Kiirliimimine . . . . .	96 – 98
■	Poorsete materjalide liimimine . . . . .	99
■	Kiire kontaktliimimine . . . . .	100
■	Metalli töötlus . . . . .	101

# 5

■	Enne liimimist . . . . .	104
■	Detailide puhastamine . . . . .	105 – 106
■	Käte puhastamine . . . . .	107
■	Krundid ja aktivaatorid . . . . .	108 – 109

# 6

■	Seadmed . . . . .	109 – 113
■	Tarvikud . . . . .	114 – 117

# 7







# Tuuleklaasipaigaldus

1



# Tuuleklaasipaigaldus

Vastab kõrgeimatele ohutusstandarditele

**Tuuleklaas on auto  
kerekonstruktsiooni juures  
väga oluline osa**

Tuuleklaaside eelmärk on parendada kerekonstruktsiooni tugevust ning tagada sõitjate ohutus. Seega on oluline, et klaasiliim, mis hoiab tuuleklaasi autokere küljes, oleks kvaliteetne. Klaasiliimid suurendavad autokere vastupidavust väändejõule kuni 40%.

Saage kasu professionaalsetest lahendustest.

Henkeli klaasiliimid vastavad kõrgeimatele turvalisuse standarditele.

- Katsetatud vastavalt rangeimatele Euroopa kokkupõrketestide standarditele
- Kerge konstruktsioon ja suurem vastupidavus väändejõule (parendatud jäikus kuni 40%)
- Sertifitseeritud TÜV Rheinland poolt (sh ka tootmisprotsess)

Kõik kõrgklassi klaasiliimid TEROSONI tootevalikust on läbinud kokkupõrketestid ja sertifitseeritud TÜV Rheinland poolt.



## **TEROSON PU 8597 HMLC**

Turvaline lühike väljasõiduaeg





## TEROSON PU 8597 HMLC

Turvaline lühike väljasõiduaeg

See ühekomponentne klaasiliim sobib kasutamiseks kui soovitate kindlat turvalisuse garantiid. Väljasõiduaeg vastavalt US normi FMVSS kohaselt 1 tund ja Euroopa kokkupõrketesti standardite kohaselt 4 tundi.

Lihtne ja täpne pealekandmine patenteeritud Henkeli liimiotsikutega.

■ Vaadake lisainformatsiooni lk 13.



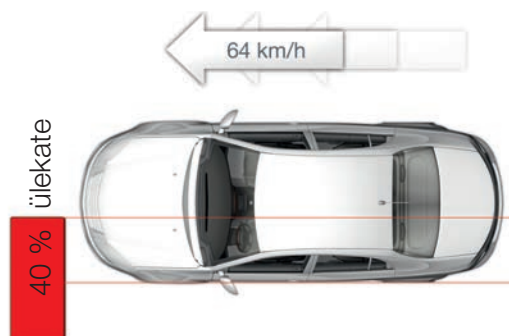
Tähtsaimad omadused:

- TÜV heakskiiduga toode
- Turvalise lühikese väljasõiduaajaga
- Kõrge modulaarsus (HM) / madal juhtivus (LC)
- Hea püsivus
- Ei veni järgi
- Toode lähtub originaalvaruosade tootjate nõudmistest
- Külmaltp pealekantav

## EUROOPA KOKKUPÕRKETESTI STANDARDID

### Parendatud kokkupõrketest

(64 km/h 40 % ülekatte) = 40% auto kõige laiema osa laiuselt (laiuse juures ei arvestata küljepeegleid)



Lisainformatsioon tuuleklaasi paigalduse kohta ning koolitusvideod on saadaval veebiaadressil:

[www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)

## Leidke sobiv toode

Tuuleklaasi paigaldus	TEROSON PU 8596	TEROSON PU 8597 HMLC	TEROSON PU 8599 HMLC	TEROSON PU 8630 2K HMLC	TEROSON PU 9097 PL HMLC	TEROSON RB 4100
<b>Kasutamine</b>						
Liimitud	●	●	●	●	●	
Kummitihendiga						●
<b>Liimitav pind</b>						
Liimitav esiklaas	●	●	●	●	●	
Klaas / keraamiline kate	●	●	●	●	●	
Klaas	●	●	●	●	●	
Mahalõigatud klaasiliim	●	●	●	●	●	
Värv	●	●	●	●	●	
Alumiinium	●	●	●	●	●	
Hajjas metall	●	●	●	●	●	
GFC / SMC	●	●	●	●	●	
Galvaniseeritud metall	●	●	●	●	●	
Krunt	●	●	●	●		
Aktivaator	●	●	●	●		
<b>Omadused</b>						
Kuumutatult pealekandmine			●	●		
Külmalt pealekandmine	●	●			●	●
Kõrge modulaarsus		●	●	●	●	
Madal juhtivus		●	●	●	●	
1-komponentne	●	●	●		●	●
2-komponentne				●		
Paigaldusaeg minutites	25	20	15	25	25	
Väljasõiduaeg FMVSS kokkupõrketest <sup>(1)</sup>	6 tundi	1 tund	15 min	1 tund	1 tund	
Väljasõiduaeg vastavalt Euroopa kokkupõrke standardile <sup>(2)</sup>		4 tundi	ei rakendata	2 tundi	ei rakendata	

1) 50 km/h ja 100 % laupkokkupõrge

2) 64 km/h ja 40 % ülekatte

### TEROSONI liimiotsik

Tagab optimaalse liimi doseerimise sobides ka uuemat tüüpi autoke-redele, millel on kitsad liimiribad. Lihtne ja kindel kasutada. Kaasas kõigi TEROSONI kõrgklassi klaasi-liimidega.





# 1

Tuuleklaasid | Tuuleklaasipaigaldus

## TEROSON PU 8596 (vana nimega TEROSTAT 8596)

Tuuleklaasipaigaldus



### Üldinfo:

- Toote alus: 1K poliüuretaan
- Hea püsivus
- Ei veni järgi
- TÜV heakskiiduga toode

### Kasutamine:

- Turvaline väljasõiduaeg FMVSS 212 / 208 (õhkpadi) kohaselt: 6 tundi
- Pealekandmisviis: külmalt
- Kasutusaeg: 25 min.

### Pakendi suurus

Padrun 310 ml  
Komplekt

### IDH

450533  
450532

## TEROSON PU 8597 (vana nimega TEROSTAT 8597)

Turvaline



### Üldinfo:

- Toote alus: 1K poliüuretaan
- Kõrge modulaarsus (HM) / madal juhtivus (LC)
- Väga hea püsivus
- Ei veni järgi
- TÜV heakskiiduga toode
- Toode lähtub originaalvaruosade tootjate nõudmistest

### Kasutamine:

- Turvaline väljasõiduaeg FMVSS 212 / 208 (õhkpadi) kohaselt: 1 tund
- Turvaline väljasõiduaeg (vastavalt Euroopa Standardile): 4 tundi
- Pealekandmisviis: külmalt
- Kasutusaeg: 20 min.

### Pakendi suurus

Padrun 200 ml  
Padrun 310 ml  
Fooliumsukk 400 ml  
Fooliumsukk 570 ml  
Komplekt

### IDH

1467913  
1467800  
1467916  
1467915  
1507581

## TEROSON PU 8599 (vana nimega TEROSTAT 8599)

Kiire



### Üldinfo:

- Toote alus: 1K poliüuretaan
- Kõrge modulaarsus (HM) / madal juhtivus (LC)
- Väga hea nakkumine
- Väga hea püsivus
- Ei veni järgi
- TÜV heakskiiduga toode
- Toode lähtub originaalvaruosade tootjate nõudmistest

### Kasutamine:

- Kiire ja turvaline väljasõiduaeg FMVSS 212 / 208 (õhkpadi) kohaselt: 15 min.
- Pealekandmisviis: soojalt
- Kasutusaeg: 15 min.

### Pakendi suurus

Padrun 310 ml  
Komplekt

### IDH

450441  
450434

## TEROSON PU 8630 2K HMLC (vana nimega TEROSTAT 8630 2K HMLC)

Tugev



### Üldinfo:

- Toote alus: 2K poliüuretaan
- Kõrge modulaarsus (HM) / madal juhtivus (LC)
- Hea püsivus
- Pikk töödeldavusaeg (30 min.)
- TÜV heakskiiduga toode
- Toode lähtub originaalvaruosade tootjate nõudmistest

### Kasutamine:

- Turvaline väljasõiduaeg (vastavalt Euroopa Standardile): 2 tundi
- Tahkub sõltumata ilmastikuoludest
- Parim valik suurte ja raskete tuuleklaaside paigaldamiseks
- Pealekandmisviis: külmalt
- Kasutusaeg: 25 min.

### Pakendi suurus

Padrun 310 ml  
Komplekt

### IDH

794668  
867677

Lisainformatsioon lisaseadmete ja tarvikute kohta on leitav lk 110

**TEROSON PU 9097 PL HMLC (vana nimega TEROSTAT 9097 PL HMLC)**

Krundita nake



**Üldinfo:**

- Toote alus: 1K poliüuretaan
- Kasutatav ilma krundita
- Kiire pealekandmine
- Kõrge modulaarsus (HM) / madal juhtivus (LC)
- UV-stabiilne
- Väga hea püsivus
- TÜV heakskiiduga toode

**Kasutamine:**

- Turvaline väljasõiduaeg FMVSS 212 / 208 (õhkpadi) kohaselt: 1 tund
- Pealekandmisviis: külmalt
- Kasutusaeg: 25 min.

**Pakendi suurus**

Padrun 310 ml  
Komplekt

**IDH**

1231001  
1231312

**TEROSON RB 4100 (vana nimega TERODICHT Black)**

Klaasitihendusmass



**Üldinfo:**

- Toote alus: butüülkummi
- Sisaldab vähesel määral lahustit
- Püsivalt plastne
- Ilma- ja vananemiskindel

**Kasutamine:**

- Kasutatav ka märgadel pindedel ning märgades vuukides
- Pinna ettevalmistamine ei ole vajalik
- Pealekandmisviis: külmalt
- Lihtne eemaldada ja puhastada
- Nakkub kõigi pindadega

**Pakendi suurus**

Padrun 310 ml

**IDH**

804495

**LOCTITE AA 319 (vana nimega LOCTITE 319)**

Tahavaatepeegli liim



**Üldinfo:**

- Toote alus: modifitseeritud akrüülester + aktivaatorvõrk
- kasutusaeg: 1 min.
- Töötemperatuur: kuni +120 °C
- Nihketugevus (GBMS): 10 N/mm<sup>2</sup>

**Kasutamine:**

- Tahavaatepeeglite liimimine
- Liimib mitmesuguseid materjale, näiteks metalle, klaasi, keraamikat ja plastikuid.
- Kompenseerib detailide erineva soojuspaisumise
- Suletuna tihedalt istuvate osade vahele, tahkub aktivaatorvõrgu abil

**Pakendi suurus**

Blisterpakend 0,5 ml + 195908  
1 aktivaatorvõrk

**IDH**

Pudel 5 ml 229972



Teil võib vaja minna ka järgmisi tooteid

#### TEROSON VR 20

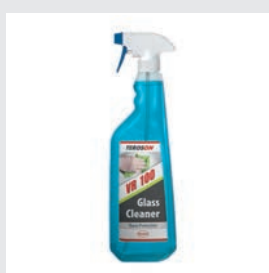
Lahustipõhine universaalne liimliitepindade eelpuhastamiseks mõeldud toode (näiteks tuuleklaasid, klaasist, plastist ja metallist detailid)



Lisainformatsioon lk 104

#### TEROSON VR 100

Ohumärkideta väga kiire aurustumisega klaasipuhasti (isegi madalatel temperatuuridel) Põhineb nanotehnoloogial.



Lisainformatsioon lk 105

#### TEROSON PU 8519 P krun

Kõik ühes nakke parandamiseks mõeldud krun ja aktivaator. Suurepärase UV kaitsega.



Lisainformatsioon lk 109

1

Tuuleklaasid | Tuuleklaasipaigaldus



# Tuuleklaasiparandus

## TEROSONI klaasiparanduskomplekt

**Paljudel juhtudel ei ole vaja tuuleklaasi välja vahetada vaid piisab tükkekoha parandamisest**

Väikestest täketest tuuleklaasil võib tekkida mõra, mille parandamine osutub võimatuks. Seega on oluline teha väiksed parandustööd kohe vea ilmnemisel.

### Klaasiparanduskomplekt

Kõik vajalikud tooted klaasiparanduseks on Henkel pakendanud mugavasse kaasaskantavasse kohvrisse. Seega on kõik vajalik alati käepärast ja vajadusel saab otsalõppenud tooteid juurde tellida. Selle komplekti abil saab parandada erinevaid tükkekahjustusi. Parandustööde käigus taastatakse tuuleklaasi pind ja tugevus ning seega puudub vajadus tuuleklaasi asendamiseks.

Klaasiparanduskomplekti kuuluvad:



Kõik eelmainitud tooted on saadaval ka eraldiostes.





# 1

See komplekt sobib suurepäraselt allnimetatud parandustöödeks:



a) Pullisilm



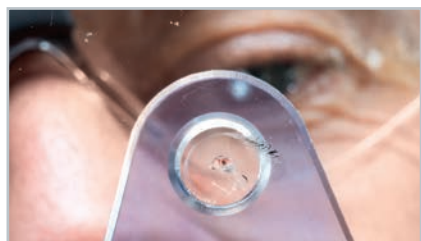
b) Killustunud täke



c) Kombineeritud täke

Muudame tækkeparanduse lihtsaks

Igas komplektis on õppevideoga CD. Palju huvitavaid ning detailseid koolitus- ja õppevideoid on saadaval ka meie veebilehel [www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com).



Ettevalmistus



Parandamine



Lõppviimistlus

Detailne tækkeparanduste õpetus on leitav veebiaadressil:

[www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)

## TEROSON VR 1500 (vana nimega klaasiparanduskomplekt)



### Kirjeldus:

Täiuslik klaasiparanduskomplekt.

- Parandusvaik
- Viimistlusvaik
- Poleeraine
- Iminapa geel
- Lõiketerad
- Kontrollpeegel
- Frees
- Statiiv
- Kile
- UV lamp
- Mikrofiibrist puhastuslapp
- Õppevideoga CD

### Pakendi suurus

Komplekt

### IDH

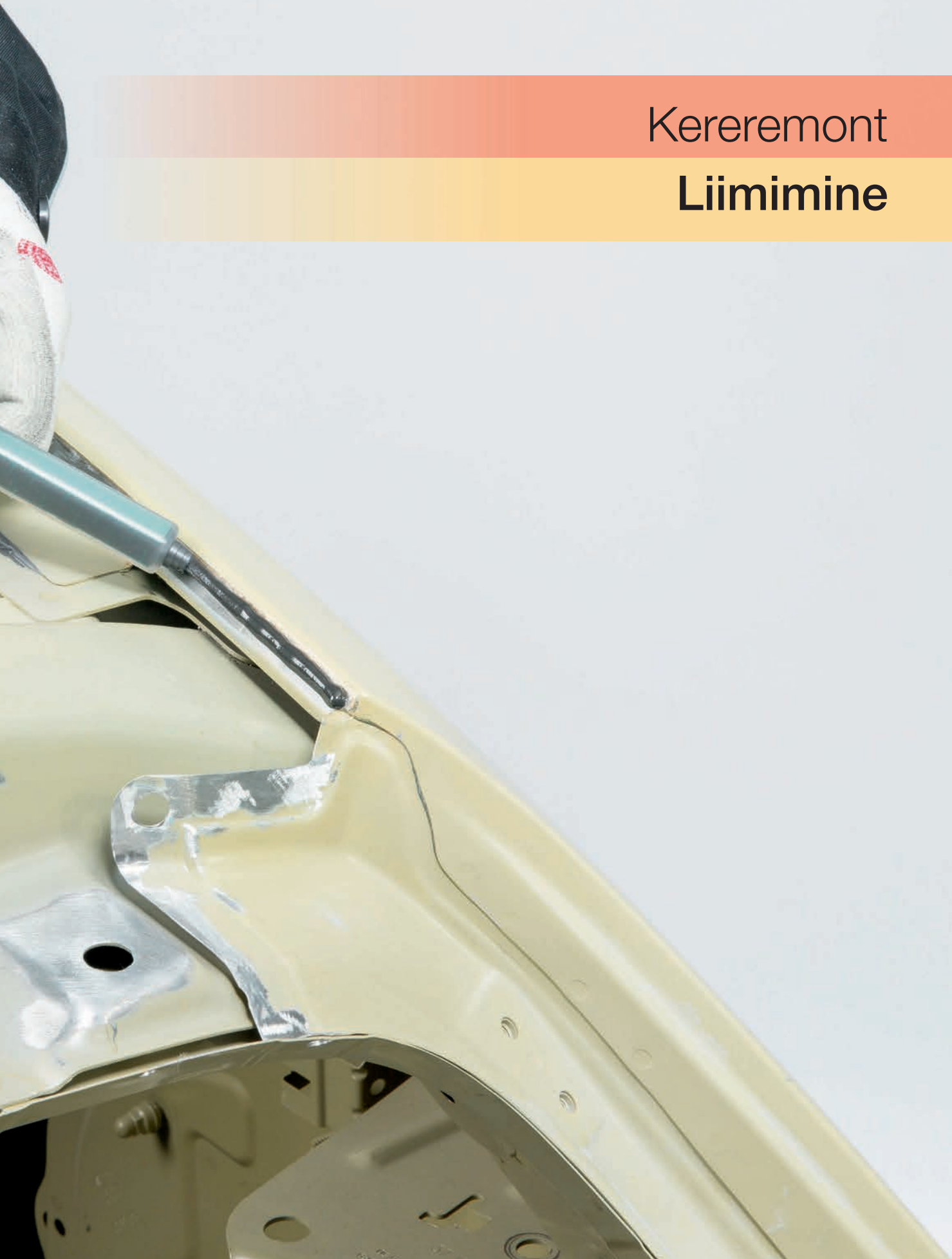
1233745





# Kerereмонт Liimimine

2



# Liimimine

Tooted ja töövahendid kereremondiks

**Enamiku autotootjate kasutatav nüüdisaegne sõidukikonstruktsioon nõuab uute remondimeetodite rakendamist.**

Liimimine on väga tõhus meetod erinevate materjalide ühendamiseks, tagades samas vastavuse ohutusstandarditele ja suurendades sõiduki stabiilsust. Liimühendused on kaitstud keskkonnatingimustest tulenevate korrosioonikahjustuste eest. Korrosioon võib nõrgendada autokere konstruktsiooni ning mõjutada negatiivselt autosõidu ohutust ja mugavust.

Liimimise põhieelised autokere remontimisel

- Täiustatud kergem konstruktsioon
- Võimaldab ühendada erinevaid aluspindu, nagu nt alumiiniumit, terast, süsinikku, klaasi ja teisi materjale
- Suurendab veekindlust ja tagab tõhusama korrosioonivastase kaitse
- Efektivsem ja lihtsam sõidukite remont



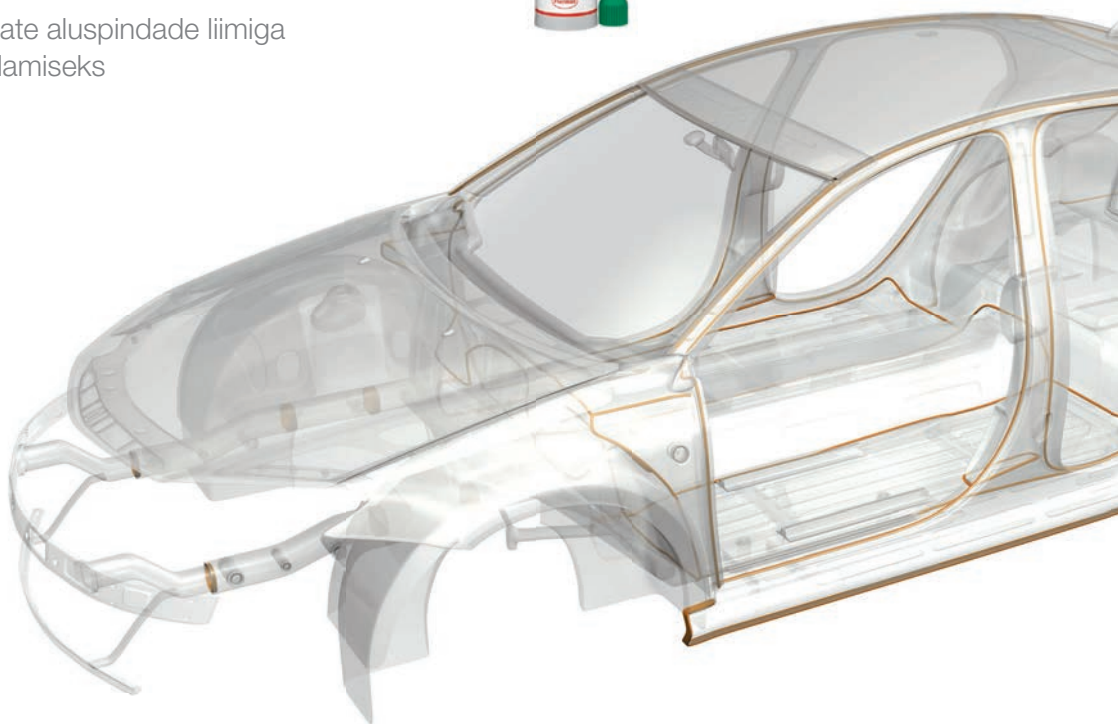
## TEROSON PU 6700 ME

Erinevate aluspindade liimiga ühendamiseks



## TEROSON EP 5055

Suurepärase nakketugevuse katuse liimimiseks





## TEROSON EP 5055

Suur nakkuvus näiteks katuse liimimisel

Spetsiaalselt kereremondiks välja töötatud kahekomponentses epoksüliimi sisaldavas TEROSON EP 5055 on ühendatud tugev nakkumine, löögikindlus ja väga hea korrosioonikaitse. Võib kasutada ilma krundita nii terasel kui ka alumiiniumil. See lahustivaba liim sobib esmajoones katuste, lävekarpide ja küljepaneelide liimimiseks.

■ Vt lisateavet lk 24.

Põhiomadused:



- kahekomponente konstruktsiooniliim
- suurepärase korrosioonikaitse
- nakkub hästi paljudele erinevatele aluspindadele, nt alumiiniumile, terasele

# 2

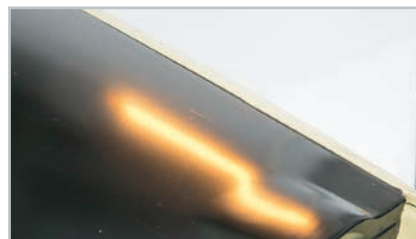
Kereremont | Liimimine



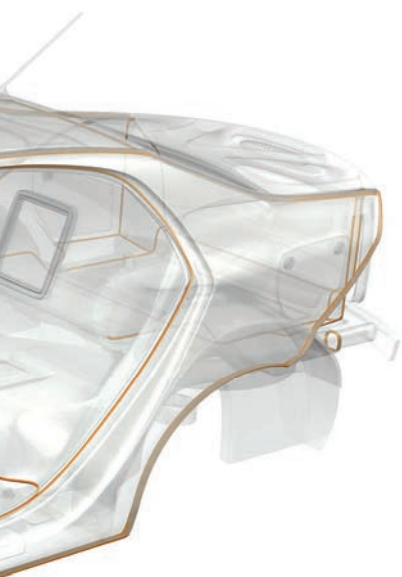
pinna kiire ja korrektne ettevalmistamine



hõlpsalt peale kantav staatilise mikseri abil



kiire tahkumine kuumutamisel



Eelised tervise ja tööohutuse seisukohast:

Me täiustame pidevalt oma tooteid, et tagada suurem keskkonnasäästlikkus ja paremad töötingimused inimestele, kes töötavad Henkeli toodetega. Tootes TEROSON PU 6700 ME on ühendatud suurepärasead tööomadused ja minimaalne heitmetase. Meie andsime sellele nime ME (MicroEmission™).

■ Lisateavet toote TEROSON PU 6700 ME kohta vt lk 24.

Lugege lisateavet toote TEROSON EP 5055 kasutamise kohta. Registreeruge kohe veebilehel: [www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)

## Leidke sobiv toode

<b>Liimimine</b>	<b>TEROSON EP 5055</b>	<b>TEROSON PU 6700</b>	<b>TEROSON PU 6700 ME</b>
<b>Kasutusvaldkond</b>			
Laserjoodetud katusekonstruktsioon	●		
Katusepaneel (kombineeritud punktkeevituse või neetimisega)	●	●	●
Küljepaneel	●	●	●
Põrandapaneelid	●	●	●
Spoiler	●	●	●
A, B, C, D piilarid	●		
Esi- ja tagatiivad	●		
Väikesed ja nutikad parandustööd			
<b>Liimitavad aluspinnad</b>			
Teras (kattekihiga ja ilma)	●	●	●
Alumiinium (kattekihiga ja ilma)	●	●	●
Kattekihiga metall	●	●	●
Värvikrunt	●	●	●
Värvitud pinnad	●	●	●
Ülevärvitavad plastid (v.a polüolefiin)	●	●	●
Tugevdatud plastid (SMC, GFK, CFK )	●	●	●
PP-/PE-kiled			
Kautšuk			
Puit	●	●	●
Tekstiil			
Nahk/Kunstnahk			
Klaas			
<b>Tehnilised andmed</b>			
Epoksü (kahekomponente)	●		
Polüüretaan (kahekomponentne)		●	●
Polüüretaan (ühekomponentne)			
Silaaniga modifitseeritud polümeer (ühekomponentne)			
Polükloropreen			
Stüreen-butadieenkumm (SBR)			
Lihvitav	●	●	●
Värvitav	●	●	●
Punktkeevitav	●	●	●
Tahkub toatemperatuuril	48 h	6 h	5 h
Tahkub kuumutamisel temperatuuril 80 °C	60 min	10 min	10 min
Liimisegu kasutusaeg	80 min.	10 min	5 min
Aurustumiskiirus			
Kontaktliim			



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

2

Kerereparasi | Litemine

## TEROSON EP 5055 (endine TEROKAL 5055)

Konstruksiooniliim



### Lühiteave:

- Väga tugev 2K liim
- Toote alus: 2K epoksü
- Kasutusaeg: umbes 80 min.
- Tahkumisaeg: toatemperatuuril 48 tundi ja 60 min temperatuuril 80 °C
- Suurepärase korrosioonikaitse
- Lahustivaba

### Kasutusvaldkond:

- Metallid (kattekihiga ja ilma), nagu nt terase, alumiiniumi ja lehtmetailist kereosade liimimiseks
- Ideaalne katuse ja kerepaneelide liimiga ühendamiseks
- Krunti pole vaja.
- Lihtne peale kanda, 2K padrun.
- Punktkeevitav enne tahkumist

### Pakendi suurus

Padrun 250 ml

### IDH-nr

1358254

## TEROSON EP 6700 (endine TEROKAL 6700)

Erinevate pindade liimiga ühendamiseks



### Lühiteave:

- Kiirelt tahkuv universaalne liim (keskmise tugevusega)
- Toote alus: 2K polüuretaan
- Kasutusaeg: umbes 10 min.
- Puutekuiv aeg: 30 min.
- Tahkub olenemata temperatuurist ja niiskusetasemest
- Lahustivaba

### Kasutusvaldkond:

- Erinevate pindade, nagu nt roostevaba teras, alumiinium ja teised metallid, plast, puit ja värvitud pinnad (välja arvatud PP ja PE), liimiga ühendamiseks
- Punktkeevitav enne tahkumist

### Pakendi suurus

Padrun 2 x 25 ml

Padrun 2 x 125 ml

### IDH-nr

264880

881835

## TEROSON PU 6700 ME

Erinevate pindade liimiga ühendamiseks



### Lühiteave:

- Kiirelt tahkuv universaalne liim (keskmise tugevusega)
- MicroEmission™-i omadused
- Toote alus: 2K polüuretaan
- Kasutusaeg: umbes 10 min.
- Puutekuiv aeg: 30 min.
- Tahkub olenemata temperatuurist ja niiskusetasemest
- Lahustivaba

### Kasutusvaldkond:

- Erinevate pindade, nagu nt roostevaba teras, alumiinium ja teised metallid, plast, puit ja värvitud pinnad (välja arvatud PP ja PE), liimiga ühendamiseks
- Punktkeevitav enne tahkumist
- R-lause R40 ei kohaldu tänu MicroEmission™-i omadustele

### Pakendi suurus

Padrun 2 x 25 ml

### IDH-nr

1754185

## TEROSON MS 9220 (endine TEROSTAT 9220)

Liimib ja tihendab.



### Lühiteave:

- Toote alus: MS-polümeer
- Värvus: must
- Nahakihi moodustumise aeg: 8 min
- Suure nakkumistugevusega
- Väga vastupidav ajale, ilmastikutingimustele ja UV-kiirgusele
- Vastupidav soolasele veele
- Isotsüanaadivaba
- Lahustivaba

### Kasutusvaldkond:

- Elastne liim väga heade tihendavate omadustega
- Erinevate pindade, nagu nt roostevaba teras, alumiinium ja teised metallid, plastid, puit ja värvitud pinnad, liimiga ühendamiseks, ilma krunti kasutamata
- Punktkeevitav enne tahkumist

### Pakendi suurus

Tuub 80 ml

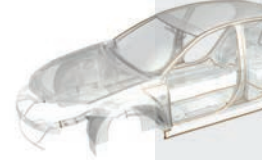
Padrun 310 ml

### IDH-nr

452386

265673



**TEROSON PU 9200 (endine TEROSTAT 9200)**

Liimib ja tihendab

**Lühiteave:**

- Toote alus: 1K poliüuretaan
- Värvus: must
- Ülevärvitav pärast nahakihi moodustumist
- Nahakihi moodustumise aeg: umbes 35 min.

**Kasutusvaldkond:**

- Kõikideks kasutusotstarveteks, kus on vaja liimiga ühendamist ja tihendamist (erakordselt heade tihendusomadustega liim)
- Lihtne siluda ja kujundada vuuki
- Hea püsivus
- Vuukide täitmine

**Pakendi suurus**

Padrun 310 ml

**IDH-nr**

1896974

**TEROSON SB 2444 (endine TEROKAL 2444)**

Kontaktliim

**Lühiteave:**

- Toote alus: polükloropeen
- Värvus: helebeež
- Kuumakindel
- Ülitugev kohene nakkumine
- Elastne ühendus

**Kasutusvaldkond:**

- Kummi, elastsete vahtude, naha, vildi, summutusmaterjalide liimimiseks metallile, puidule, polüestrile, kartongile ja jäigale PVC-le
- Tüüpiliseks kasutusvaldkonnaks on muu hulgas kummiprofilide ja mattide liimimine sõidukitele
- Väga head omadused pintsliga spaatliga pealekandmiseks

**Pakendi suurus**

Tuub 58 g

Tuub 175 g

Kanister 340 g

Kanister 670 g

**IDH-nr**

447064

444650

444651

238403

**TEROSON VR 5000 (endine TEROSON Adhesive Spray)**

Aerosool-kontaktliim

**Lühiteave:**

- Toote alus: stüreen-butadien-kumm (SBR)
- Värvus: helebeež
- Kuuel erineval moel reguleeritav pihustusotsik
- Veekindel
- Väga hea algne tugevus

**Kasutusvaldkond:**

- Universaalne aerosoolliim poorsete materjalide liimimiseks
- Tüüpilised kasutusvaldkonnad on sisematerjalide, nagu tekstiilide, polüestri ja polüestri vahtude, PE kile/laminaadi, naha, puidu, kartongi ja katematerjalide liimimine
- Ukse ja katuse membraankilede paigaldamiseks

**Pakendi suurus**Aerosoolpurk  
400 ml**IDH-nr**

860240

**TEROSON VR 5080 (endine Fix & Repair Tape)**

Klepteip avariiremondiks

**Lühiteave:**

- Toote alus: sünteetiline kautšuk
- Värvus: hall
- 100% veekindel
- Talub temperatuure kuni 70 °C.
- Teibi laius = 50 mm

**Kasutusvaldkond:**

- Universaalne klepteip avariiremondiks
- Nakkub kuivale, õli- ja tolmuval pinnale
- 100% veekindel
- Sobib kasutamiseks nii sise- kui välitingimustes

**Pakendi suurus**

Rull 25 m

Rull 50 m

**IDH-nr**

801959

801378

Lisateavet sobivate töövahendite kohta vt lk 110.

## TEROSON VR 1000 (endine Double-Sided Adhesive Tape)

### Kahepoolne klepteip



#### Lühiteave:

- Toote alus: akrüüllimiga polüetüleenvaht
- Väga vastupidav ilmastikule ja UV-kiirtele

#### Kasutusvaldkond:

- Kahepoolne klepteip, mille üks pool on kaetud eraldava polüetüleenkillega
- Kasutatakse esmajoones kaitse- ja dekoratiivliistude või embleemide liimimiseks ja kinnitamiseks ning vastupidava pealiskihiga PVC- või PU-vahtpaneelide paigaldamiseks

#### Pakendi suurus

Pakendi suurus	IDH-nr
Karp 10 m / 12 mm	93357
Karp 10 m / 19 mm	93358
Karp 10 m / 25 mm	150039

## Lisaks võite vajada

### TEROSON POWERLINE II

Suure survejõuga püstol väikese kuni väga suure viskoossusega materjalide kasutamiseks



Lisateave lk 110

### TEROSONI KÄSIPÜSTOL

2K padrunite (2 x 25 ml), nagu näiteks Teroson PU 6700 hõlpsaks kasutamiseks



Lisateave lk 112

### TEROSON VR 20

Mõlemad liimitavad pinnad peavad olema puhtad õlist, määrdeainest, niiskusest ja tolmust. Eeltödelge liimitavaid pindu tootega Teroson VR 20.



Lisateave lk 104



Leidke sobivad töövahendid lk 108.

# Kerereмонт Plekitööd

2



# Plekitööd

Uus tehnoloogiline lähenemine vähendab ökoloogilist jalajälge

Kere- ja taastamistööd on tänapäeval olulised tegevusvaldkonnad autotöökodades. Selliste tööde tegemiseks pakutakse turul palju uusi tööriistu ja lahendusi. Henkeli TEROSONi kereparandustööde tootevalik pakub täiesti uut meetodit tinajootmise asendamiseks kahjustunud kerepaneelide taastamisel.

Külmmodelleerimine on parem kui kuumjootmine

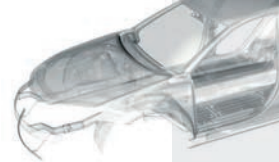
TEROSON EP 5010 TR on uudne külmmodelleerimise meetod, mis asendab traditsioonilist kuuma tinaga jootmist. See meetod võimaldab töödelda alumiiniumi ja terast ilma lahtist leeki kasutamata. See pliivaba toode vastab uuele ELi määrustikule. Külmpinnakujunduse eeliste tõestamiseks tehti kaks uuringut.

REFA korraldatud uuring tõendab selle toote ülihäid tootomadusi reaalseste kahjustuste korral.

Allianz Zentrum für Technik tehtavas uuringus võrreldi küljepaneeli parandamise tulemust tootega TEROSON EP 5010 TR ja osa täielikku väljavahetamist.

- Uuring tehti REFA suuniste kohaselt.
- Tulemuseks oli 50% suurem kulude kokkuhoid võrreldes vahetamisega.
- Katse tehti 2010. aastal, auto on siiani sõidukorras ja parandatud kahjustust pole näha.





## Traditsioonilise tinaga jootmise protsessi võrdlus keemilise külmmodelleerimisega

Henkel võrdles praktilises katses traditsioonilist parandamist kuuma tinajoodisega (lahtisel leegil) ja pinna kujundust tootega TEROSON EP 5010 TR. Võrreldi parandamiseks kuluvat aega ja kulusid.

Traditsiooniline tinaga jootmine	Pinnakujundus tootega TEROSON EP 5010 TR
	
See protsess sobib kasutamiseks ainult teraspindadel.	Protsess toimib hästi terasest ja alumiiniumist pindadel.
Protsessis kasutatakse lahtiseid leeke.	Ei ole vaja kasutada lahtiseid leeke (ohutum tööprotsess).
Jootepasta sisaldab pliid (ametlikult keelatud). Pliivaba jootepastat on raskem peale kanda ja lihvida.	Pliivaba, lihtne peale kanda ja lihvida.
<p><b>Vajab rohkem tööetappe:</b> enne parandustööde alustamist tuleb remondipiirkonnaga külgnevate alade tagant demonteerida kõik osad.</p> <p>Pärast parandamist tuleb paranduspiirkonnaga külgnevate alade taga olevad kõik osad töödelda korrosioonikaitsevahendiga (kuumutamine kahjustab algset kaitsekihti).</p>	<p><b>Vähem demonteerimistöid:</b> lühem tööaeg, sest paranduspiirkonnaga külgnevate alade taga olevaid osi ei ole vaja demonteerida.</p> <p>Algne korrosioonikaitsekiht püsib rikkumata.</p>
Kõik demonteeritud osad tuleb uuesti paigaldada.	Taga olevaid osi pole vaja tagasi monteerida.

### Vähendab süsinikuheidet

Henkel arvutas uue meetodi globaalse soojenemise potentsiaali võrreldes tinaga jootmise meetodiga ning tõestas, et Henkeli meetodi globaalse soojenemise potentsiaali tegur on üle 50% väiksem.

### Süsinikuheide väheneb tänu järgmistele teguritele:

- kasutatakse vähem toormaterjali
- võrreldes tinajoodise kasutamisega vähendab epoksüliimide kasutamine toormaterjalide kasutust
- TEROSON EP 5010 TRi pealekandmiseks pole vaja pinda kuumutada
- Tahkumiseks ei ole vaja energiat

## TEROSON EP 5010 TR

Tina asendaja autokerede metallist pindade pinnakujundusel

See ainulaadne külmalt pealekantav kahekomponentne epoksü-põhine koostis võimaldab asendada tinaga jootmise selliste metallipindade taastamiseks nagu terasest või alumiiniumist valmistatud kestad või autokered. Mõeldud deformeerunud sälkude vormimiseks raskesti juurdepääsetavates/taastatavates kohtades või keevisliidetes. Toode ei kahane ja see on ideaalne lihvimiseks.

Toote pealekandmiseks tuleb kasutada kolvivardaga padrunit-püstolit. Parimate tulemuste saavutamiseks kasutage TEROSON POWERLINE II SURUÕHUPÜSTOLIT.

■ Lisateave lk 31

Põhiomadused:

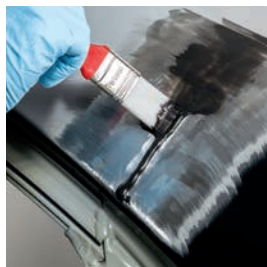
- Plii- ja tinavaba alternatiiv tinaga jootmisele. Pealekandmiseks pole vaja lahtist leeki
- Läbipaindekindel, ideaalne deformeerunud sälkude modelleerimiseks raskesti juurdepääsetavates kohtades
- Ei kahjusta olemasolevat krunditud pinda, värvitud alasid, õõnsuseid ega liitekohtade hermeetikut
- Säästab aega, pole vaja eemaldada turvapatju, plasti, tekstiili, kütusepaaki/sisselasketoru jne (kui ei ole vaja keevitada)
- Ei kahane
- Väga hästi lihvitav
- OEM spetsifitseeritud

## Külmvormimise tööetapid

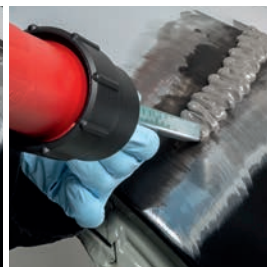
Vaadake, kui lihtne on külmmodelleerimise pärast küljepaneeli (C/D-piilar) väljavahe-tamist, kui kasutate toodet TEROSON EP 5010 TR.



Puhastamine ja eeltöötlus tootega TEROSON VR 20



Difusoorse niiskuse vastane kaitsekiht tootega TEROSON EP 5055



Toote TEROSON EP 5010 TR pealekandmine



Toote TEROSON EP 5010 TR silumine



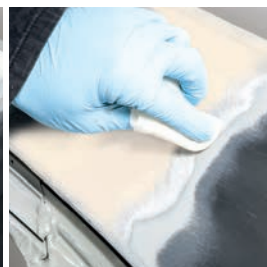
Tahkunud toote modelleerimine



Lihvimine kuni sileda pinna saavutamiseni



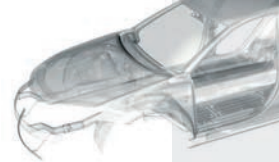
Peenpahtli TEROSON UP 335 FF pealekandmine



Toode BONDERITE M-NT Aurustumisaeg 5 min, 1455 W on mõeldud ainult enne kui võib alustada halja metalli töötlemiseks. värvimist Hoidke märg 2 min.



Aurustumisaeg 5 min, 1455 W on mõeldud ainult enne kui võib alustada halja metalli töötlemiseks. värvimist Hoidke märg 2 min.



## TEROSON EP 5010 TR (endine Terokal 5010 TR)

Tina asendaja



### Lühiteave:

- Toote alus: 2K epoksü
- Kasutusaeg: umbes 80 min.
- Läbipaindekindel, ideaalne modelleerimiseks
- Ei kahane
- Ideaalne lihvimiseks
- Külvalt pealekantav toode
- Lihtne ja mugav kasutada

### Kasutusvaldkond:

- Tina asendav toode selliste metallipindade taastamiseks nagu terasest või alumiiniumist valmistatud kerepaneelid
- Plii- ja tinavaba alternatiiv tinaga jootmisele
- Ei ole vaja kasutada lahtist leeki
- Ideaalne deformeerunud sälkude vormimiseks raskesti juurdepääsetavates/taastatavates kohtades
- Ei kahjusta olemasolevat kruntvärvi, värvitud alasid, õõnsuseid ega liitekohtade hermeetikut
- Säätstab aega, pole vaja eemaldada turvapatju, plasti, tekstiili, kütusepaaki/sisselasketoru jne.
- Kuivamisprotsessi kiirendamiseks võib kasutada kuumutamist

### Pakendi suurus

Padrun 175 ml

### IDH-nr

1560580

2

Keremont | Plekitööd

## TEROSON EP 5055 (endine Terokal 5055)

Konstruksioonliim



### Lühiteave:

- Väga tugev 2K liim
- Toote alus: 2K epoksü
- Kasutusaeg: umbes 80 min.
- Tahkumisaeg: toatemperatuuril 48 tundi, 60 min aluspinna temperatuuril 60 °C
- Suurepärase korrosioonikaitse
- Lahustivaba

### Kasutusvaldkond:

- Keevisliidritel korrosioonikindla kihi moodustamiseks
- Ideaalne katuse ja paneelide liimiga ühendamiseks
- Krunti pole vaja
- Suurepäraseid nakkumisomadusi metallidega (kattekihiga ja ilma), nagu nt teras, alumiinium või lehtterasest vormitud osad

### Pakendi suurus

Padrun 250 ml

### IDH-nr

1358254

Registreeruge kohe veebilehel  
[www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)

## Metallpindade taastamine

Lihntne lahendus originaal kaitsekihtide taastamiseks

Autokere haljad metallpinnad on kaetud kaitsekihiga, mis koosneb tehases peale kantud fosfaadikihist ja seda kaitsvast elektro-galvaanilisest kaitsekihist. Remonditööde ajal, nagu lihvimine, lõikamine või keevitamine, võib kaitsekiht osaliselt lahti tulla või kahjustuda. Kuna kahjustunud kattekiht võib põhjustada pindade korrodeerumist, tuleb see taastada.



## BONDERITE M-NT 1455-W

Pühkige puhtaks ja uus kattekiht ongi peal

BONDERITE M-NT 1455-W puhastuslapid on kasutusvalmis ja need muudavad metalli eeltöötlusprotsessi väga kiireks ja mugavaks. Need tagavad töödeldud pindade parema nakkumise värvide ja tihendustoodetega ning parandavad ülevärvitava pinna vastupidavust korrosioonile.

Seda toodet iseloomustab kiire ja mugav pealekandmine lapiga ning tänu esmaklassilisele korrosioonikindlusele sobib see ideaalselt halja metalli taastamiseks. See on kroomivaba ja hõlpsalt doseeritav toode, väga väikese lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldusega.

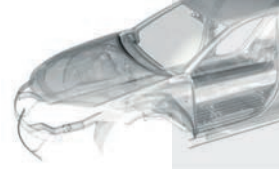
■ Lisateave lk 33

Põhiomadused:

- Kasutusvalmis puhastuslapid ainult halja metalli puhastamiseks ja kaitsmiseks enne kattekihi pealekandmist või värvimist (teras, alumiinium, roostevaba teras, vask, messing)
- Suurepärane korrosioonikaitse
- Tagab töödeldud metallpindade parema nakkumise värvide ja hermeetikutega
- Aega säästev (puudub vajadus eeltöötlusrundi või nakkekrundi järel, pärast toote kasutamist ei ole vaja pinda puhastada ega pesta)
- Lihtne kasutada (eelkõige suurte pindade värvimisel, näiteks bussid)
- Väike lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldus < 1%
- Kroomivaba







## BONDERITE M-NT 1455-W

### Metallpindade konversioonilapid



#### Lühiteave:

- Toote alus: anorgaanilised happed ja orgaanilised polümeerid
- Kasutusaeg: max 15 min
- Väike lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldus < 1 %
- Kroomivaba
- Veepõhine
- Maksimaalne Max puhastatav ala: 3 m<sup>2</sup>/puhastuslapi kohta
- Lihtne kasutada

#### Kasutusvaldkond:

- Kasutusvalmis puhastuslapi, kasutamiseks ei ole vaja erivahendeid
- Konverseerib ja kaitseb ainult haljaid metallpindu, kasutada vahetult enne kattedihi pealekandmist või värvimist (teras, alumiinium, roostevaba teras, vask, messing)
- Tagab töödeldud metallpindade parema nakkumise värvide ja hermeetikutega
- Aega säästev (puudub vajadus eeltötlusrundi või nakkekrundi järele, pärast toote kasutamist ei ole vaja pinda puhastada ega pesta)
- Lihtne kasutada (eelkõige suurte pindade värvieelseks töötluks, näiteks bussid)
- Asendab teisi keerukaid ja ajamahukaid meetodeid
- Suurendab värvitava metallpinna korrosioonikindlust

**Pakendi suurus**  
1 purk 25 konversioonilapiga

**IDH-nr**  
1745299

# 2

Kerereмонт | Plekitööd

## PROTSESSI VÕRDLEMINE METALLPINNA EELTÖÖTLUSEGA



#### Traditsiooniline meetod



#### Töötlemine BONDERITE'i Konversioonilappidega



Pärast kere ja pinna ettevalmistamist

- Kruntimine (aerosoolipurk või suruõhupüstol)
- Kuivamisaeg vahemikus 15 kuni 30 min
- Peale pihustatud toote eemaldamine
- Kereosade ja kasutatud pihustusseadmete puhastamine

- Töödelge haljaid metallpinnad konversioonilapiga ja hoidke pinnad niisked umbes 2 min.
- Kuivamisaeg on umbes 5 min.

Jätkake värvimisprotsessiga.

Lisateavet vt meie kasulikust juhendavast materjalist **PLEKITÖÖD**.  
[www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)



1670507

CE  
Art. 620 Gr. 10  
Camapur Dynema®  
KSC-Gesch  
Beltex Spinnerei  
CE-Markierung



# Kerereмонт Lijtekohtade tihendamine

# 2



# Liitekohtade tihendamine

Taastage standardsed ja originaalseadmete tootjate originaaltekstuurid.

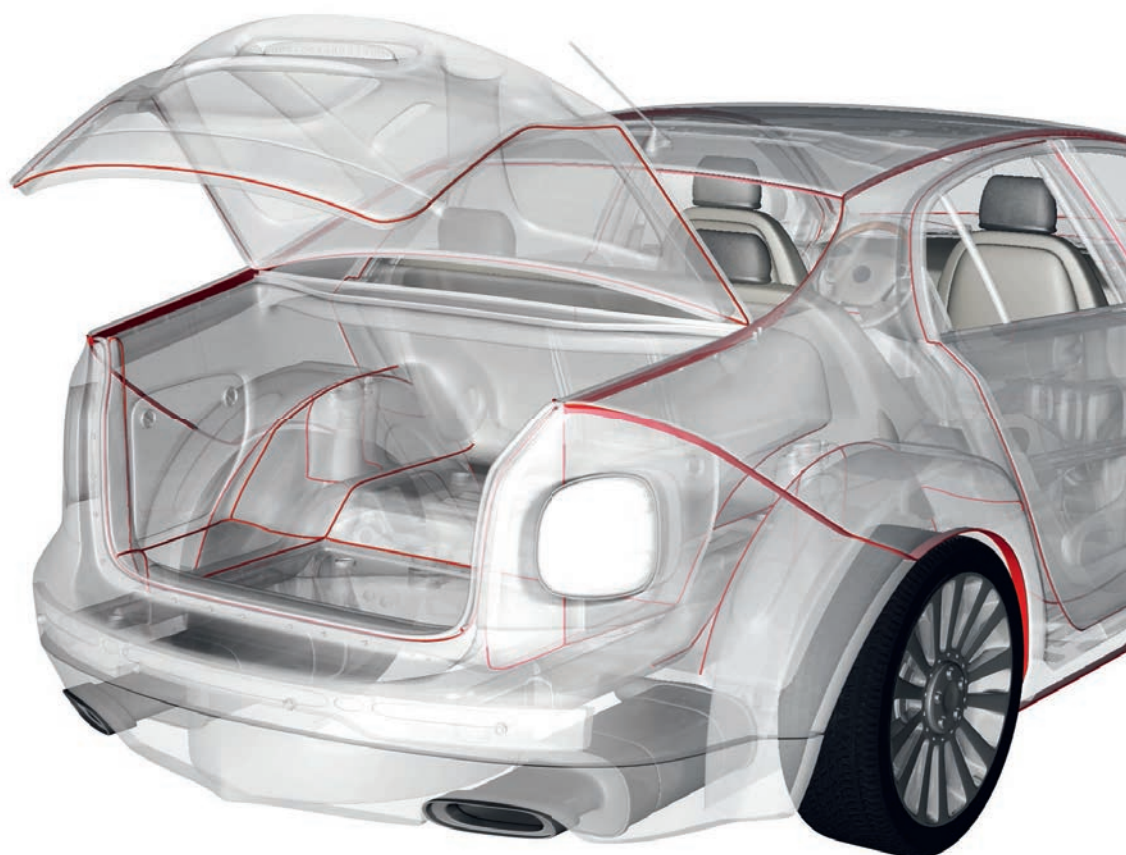
**Autokere juures kasutatakse erinevaid ühendusmeetodeid alates poltühendustest, nermimisest, punktkeevitamisest ning lõpetades liimühendustega. Vältimaks vee sattumist liitekohta, tihendavad autotootjad üldjuhul kõiki liitekohti.**

Keskkonnateguritest põhjustatud korrosiooni vältimiseks on autokeere remontimisel väga oluline taastada sama kvaliteedi ja välimusega liitekohad, mis need olid tehast tulles. Meie lai valik liitekohtade hermeetikuid vastab ökonoomse remondi ja rangetele kvaliteedinõuetele. Valiku TEROSONi toodetega tagab Henkel autotootjate spetsiaalsete originaaltekstuuride kvaliteetse ja kiire taastamise.



## TEROSON MS 9320 SF

Pihustatav ja pintseldatav liitekohtade hermeetik originaaltekstuuri teostamiseks





## Henkeli liitekohtade hermeetikute kogu tootevalik

Meie tihendusmeetodid aitavad teil taastada ka kõige keerukamad lamedad ja laiad (akustika) tihendid:

### TRADITSIOONILISE TEKSTUURIGA TIHENDID

Pihustatavad liitekohtade hermeetikud ja pihustatavad pinnakatted



### PROFIILIGA TIHENDID

Lamedad tihendid ja laiad (akustika) tihendid



### STANDARDSED LIITEKOHAD

Pintseldatud tekstuuriga liitekohad ja standardsed liitekohad



## TEROSON MS 9320 SF

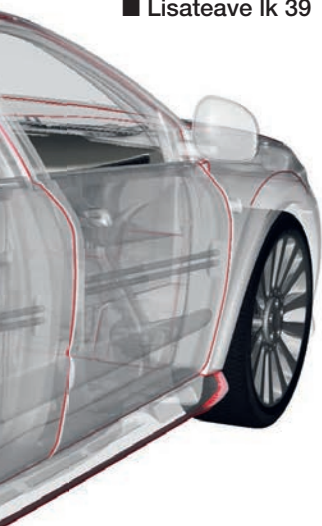
Üks lahendus kõikidele tihenditele

Isotsüanaadi- ja lahustivaba modifitseeritud silaanpolümeerist (MS-polümeer) tihend on mõeldud kõikide originaalseadmete tootjate kasutatud tekstuursete tihendite, ka lamedate ja laiade tihendite taastamiseks.

■ Lisateave lk 39

Põhiomadused:

- Pihustades pealekantav, pintseldatav
- Väga hea nakkumine paljudele erinevatele pindadele ilma krundita
- Väga hea UV-taluvus ja ilmastikukindlus
- Kiire tahkumine
- Ülevärvitav
- Isotsüanaadivaba. Läbikeevitatav punktkeevitusega



Lugege lisateavet liitekohtade hermeetikutest ja meie soovitusi veebilehelt:  
[www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)

## Leidke sobiv toode

Liitekohtade tihendamine	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
<b>Kasutusvaldkond</b>						
Autotootjate tihendite originaaltekstuuri taastamine	●	●	●	●	●	
Vormitav plathermeetik						●
Tihendamine ja liimimine	●	●	●			
Tihendamine	●	●	●	●	●	●
<b>Tihendi tüüp</b>						
Standardised liitekohad	●	●	●	●		
Pintseldatav	●	●	●	●	●	
Traditsioonilise tekstuuriga (pihustatav tihend ja pinnakate)	●					
Profiiliga tihendid (lai tihend kuni 100 mm laiuse peene lainelise profiiliga, lame tihend kuni 30 mm laiuse peene lainelise profiiliga)	●					
Profileeritud lint (lame või ümar)						●
<b>Tehnilised andmed</b>						
MS-polümeer	●	●				
Polüuretaan			●			
Sünteesiline kautšuk				●	●	
Butüül						●
Punktkeevitav	●	●	●			
Lahustivaba	●	●				●
Lahustipõhine			●	●	●	
Ülevärvitav	●	●	●	●	●	
UV kindel	●	●				



## TEROSON MS 9320 SF (endine TEROSTAT 9320 SF)

Pihustatav ja pintsliga pealekantav liitekohtade hermeetik OEM-spetsifiaktsiooniga



### Lühiteave:

- Toote alus: MS-polümeer
- Värvus: must, hall, ooker
- Ülevärvitav 30 minutit kuni 3 päeva pärast pealekandmist
- Nahakihi moodustumise aeg: umbes 10 min
- Väga hea vertikaalne püsivus
- Isotsüanaadi- ja lahustivaba

### Kasutusvaldkond:

- Unikaalne pealekandmise süsteem lamedate ja laiade tihendite taastamiseks tehasevaliteediga
- Pealekantav pihustades ja pintseldatav
- Väga hea nakkumine paljudele erinevatele pindadele ilma krundita
- Väga hea UV-taluvus ja ilmastikukindlus
- Kiire tahkumine
- Punktkeevitav enne tahkumist

### Pakendi suurus

Padrun, 300 ml, ooker

Padrun, 300 ml, hall

Padrun, 300 ml, must

### IDH-nr

1358059

1357960

1358054

# 2

## TEROSON MS 9120 SF (endine TEROSTAT 9120 SF)

Liitekohtade ja ühenduste tihendamiseks



### Lühiteave:

- Toote alus: MS-polümeer
- Värvus: must, hall, valge
- Ülevärvitav pärast 30 minutit kuni 3 päeva pärast pealekandmist
- Nahakihi moodustumise aeg: umbes 10 min
- Väga hea vertikaalne püsivus
- Isotsüanaadi- ja lahustivaba

### Kasutusvaldkond:

- Liitekohtade ja ühenduste tihendamiseks, samuti plastosade, nagu nt spoilerite liimimiseks sõiduki kereremondi ajal
- Ideaalne toode tühimike täitmiseks
- Väga hea nakkuvus ilma krundita
- Väga hea UV-taluvus ja ilmastikukindlus
- Punktkeevitav enne tahkumist

### Pakendi suurus

Padrun, 310 ml, valge

Padrun, 310 ml, hall

Padrun, 310 ml, must

### IDH-nr

1358213

1358216

1358214

## TEROSON PU 9100 (endine TEROSTAT 9100)

Liitekohtade ja ühenduste tihendamiseks



### Lühiteave:

- Toote alus: 1K polüuretaan
- Värvus: hall, valge
- Ülevärvitav pärast nahakihi moodustumist
- Nahakihi moodustumise aeg: umbes 20 min

### Kasutusvaldkond:

- Kõikides kohtades, mida on vaja tihendada
- Lihtne siluda ja pintseldata
- Hea püsivus

### Pakendi suurus

Padrun, 310 ml, hele

Padrun, 310 ml, hall

### IDH-nr

1896978

1896976

## TEROSON RB 1060 (endine TEROLAN Light)

Kautšukipõhine liitekohtade hermeetik



### Lühiteave:

- Toote alus: sünteetiline kautšuk
- Värvus: beež
- Ülevärvitav pärast täielikku kuivamist
- Nahakihi moodustumise aeg: 3-5 min

### Kasutusvaldkond:

- Sünteetilisest kautšukist liitekohtade hermeetik tavalistele liitekohtadele
- Ideaalne piirkondadesse, mida ei saa põhjalikult puhastada
- Nakkub väga hästi halja, krunditud ja värvitud plekkpaneelidega
- Lihtne siluda ja pintseldada Teroson VR 20 abil

### Pakendi suurus

Padrun 310 ml  
Tuub 200 ml

### IDH-nr

799316  
762064

## TEROSON RB 1200 (endine TEROLAN Black)

Kautšukipõhine liitekohtade hermeetik



### Lühiteave:

- Toote alus: sünteetiline kautšuk
- Värvus: must
- Ülevärvitav pärast täielikku kuivamist
- Nahakihi moodustumise aeg: 5-7 min

### Kasutusvaldkond:

- Sünteetilisest kautšukist liitekohtade hermeetik tavalistele liitekohtadele
- Ideaalne piirkondadesse, mida ei saa põhjalikult puhastada
- Nakkub väga hästi halja, krunditud ja värvitud plekkpaneelidega
- Lihtne siluda ja pintseldada Teroson VR 20 abil

### Pakendi suurus

Padrun 310 ml

### IDH-nr

726808

## TEROSON RB 53 (endine TEROLAN 53 Special)

Pintseldatav liitekohtade hermeetik



### Lühiteave:

- Toote alus: sünteetiline kautšuk
- Värvus: hall, roheline
- Ülevärvitav pärast täielikku kuivamist
- Nahakihi moodustumise aeg: 5-7 min
- Suurepärase nakkumise halja, krunditud ja värvitud metallpindadele

### Kasutusvaldkond:

- Spetsiaalne pintsliga pealekantav liitekohtade hermeetik
- Mugav ja kiire pealekandmine Teroson pintsli või spaatliga
- Ideaalne piirkondadesse, mida ei saa põhjalikult puhastada

### Pakendi suurus

Kanister 1,4 kg

### IDH-nr

799671





## TEROSON RB II (endine TEROSTAT II)

Universaalne lame tihenduslint



### Lühiteave:

- Toote alus: butüül
- Värvus: hall
- Ei ole ülevärvitav
- Väga hea vastupidavus veele ja vananemisele
- Püsivalt plastne
- Nõrk kleepuvus

### Kasutusvaldkond:

- Kasutatakse vahede tihendamiseks ja täiteks
- Kaitseb terase ja värviliste metallide vahel tekkida võiva kontaktkorrosiooni eest
- Võimaldab osade, nt poritiibade demonteerimist ilma neid kahjustamata
- Summutab vibratsiooni
- Nakkub enamike pindadega, kuid detailid tuleb lisaks mehaaniliselt kinnitada näiteks eesmised poritiivad

### Pakendi suurus

Karbis on 4 tk  
(40 m / 20 × 2 mm)

Padrun 310 ml

### IDH-nr

150056

150000

## TEROSON RB VII (endine TEROSTAT VII)

Universaalne ümara profiiliga lint



### Lühiteave:

- Toote alus: butüül
- Värvus: must
- Ei ole ülevärvitav
- Väga hea vastupidavus veele ja vananemisele
- Püsivalt plastne
- Ümara profiiliga

### Kasutusvaldkond:

- Pragude või vahede tihendamiseks, ülekattuvate liitekohtade tihendamiseks
- Kaitseb terase ja värviliste metallide vahel tekkida võiva kontaktkorrosiooni eest
- Võimaldab osade demonteerimist ilma neid kahjustamata
- Summutab vibratsiooni
- Nakkub enamike erinevate pindadega

### Pakendi suurus

Karbis on 4 tk  
(10 m / 10 mm  
ümar)

### IDH-nr

142216

## TEROSON SI 9140 (endine TEROSTAT 9140)

Silikoonhermeetik



### Lühiteave:

- Toote alus: 1K silikoon, alkoksü
- Värvus: must, läbipaistev
- Ei ole ülevärvitav
- Nahakihi moodustumise aeg: umbes 5–7 min
- Ei tekita korrosiooni
- Ülihea UV-kindlus

### Kasutusvaldkond:

- Tihendustoode avariiremondiks, näiteks liitekohtade ja lekete tihendamiseks, sobib sõidukitesse paigaldatud elektrooniliste seadmete karpide ja värvitud paneelide tihendamiseks
- Nakkub hästi haljale ja värvitud metallile, klaasile ja täielikult läbikuivanud autovärvidele ilma krundita

### Pakendi suurus

Padrun 310 ml  
läbipaistev

Padrun 310 ml  
must

### IDH-nr

105494

267085

Lisateavet sobivate töövahendite kohta vt lk 110.

2

Kereremont | Liitekohtade tihendamine

## TEROSON PU 9200 (endine TEROSTAT 9200)

Liim, väga hea tihendusomadusega



### Lühiteave:

- Toote alus: 1K poliüuretaan
- Värvus: must
- Ülevärvitav pärat täielikku kuivamist
- Nahakihi moodustumise aeg: umbes 35 min.



### Kasutusvaldkond:

- Kohtadesse, kus on vaja üheaegselt nii liimimist ja tihendamist (erakordselt heade tihendusomadustega liim)
- Lihtne siluda
- Hea püsivus
- Vuukide täitmine

### Pakendi suurus

Padrun 310 ml

### IDH-nr

1896974

Valige oma töö jaoks täiuslik liitekohta tihenduslahendus

	Traditsioonilise tekstuuriga tihendid		Spetsiaalkonstruktuuriga tihendid	
Liitekohta tüüp	Pihustatav liitekohtade hermeetik	Pihustatav pinna kattekiht	Lamedad tihendid	
Riba				
Otsik	 Pihustusotsik	 Pihustusotsik	 Piluotsik	
Toode	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF	
Töövahend	 TEROSON MULTIPRESS TELESKOOPILINE SURUÕHUPÜSTOL	 TEROSON MULTIPRESS TELESKOOPILINE SURUÕHUPÜSTOL	 TEROSON POWERLINE II SURUÕHUPÜSTOL*	

\*Mõeldud kasutamiseks ainult koos tootega TEROSON MS 9320



## Lisaks võite vajada

Mõni piirkond on raskesti juurdepääsetav ja mõnikord peab otsikut väga täpselt suunama. Mõlematel juhtudel hõlbustavad töö tegemist nutikad abivahendid.

### TEROSONI PAINDUV OTSIKUPIKENDUS

- Võimaldab peale kanda hermeetikut raskesti ligipääsetavas piirkonnas
- Sisemise kõrre saab hõlpsalt asendada
- Sobib kasutamiseks AL-padrunitega



Lisateave lk 115

### TEROSONI OTSIKU VAHEMIKU HOIDIK

- Saab kasutada koos piluotsikutega ühtlase laiussega riba saavutamiseks
- Serva piiramiseks
- Reguleeritav pikkus



Lisateave lk 116

# 2

Kerereмонт | Liitekohtade tihendamine

Profiiliga tihendid		Standardsed liitekohad		
	Laia ribaga tihendid	Standard	Pintseldatud	Liitekoha tüüp
				Riba
	 Lairiba piluotsik	 Standardne otsik      Ukseser-vaotsik		Otsik
	TEROSON MS 9320 SF	TEROSON MS 9320 SF TEROSON MS 9120 SF	TEROSON RB 53 ja kõik teised tihendustooted	Toode
	 TEROSON POWERLINE II SURUÕHUPÜSTOL*	 TEROSON STAKU KÄSIPÜSTOL      TEROSON POWERLINE II SURUÕHUPÜSTOL  TEROSONI TELESKOOPILINE MULTIPRESS SURUÕHUPÜSTOL	 TEROSONI pintsel	Töövahendid





# Kerereмонт Plastiparandus

# 2



# Plastiparandus

Tooted ja töövahendid kereremondiks

**Plasti üha ulatuslikuma kasutamise tõttu autotööstuses omandavad plastiparanduslahendused üha suuremat tähtsust.**

TEROSONI plastiparandussüsteem muudab plasti parandamise kiireks ja tõhusaks.

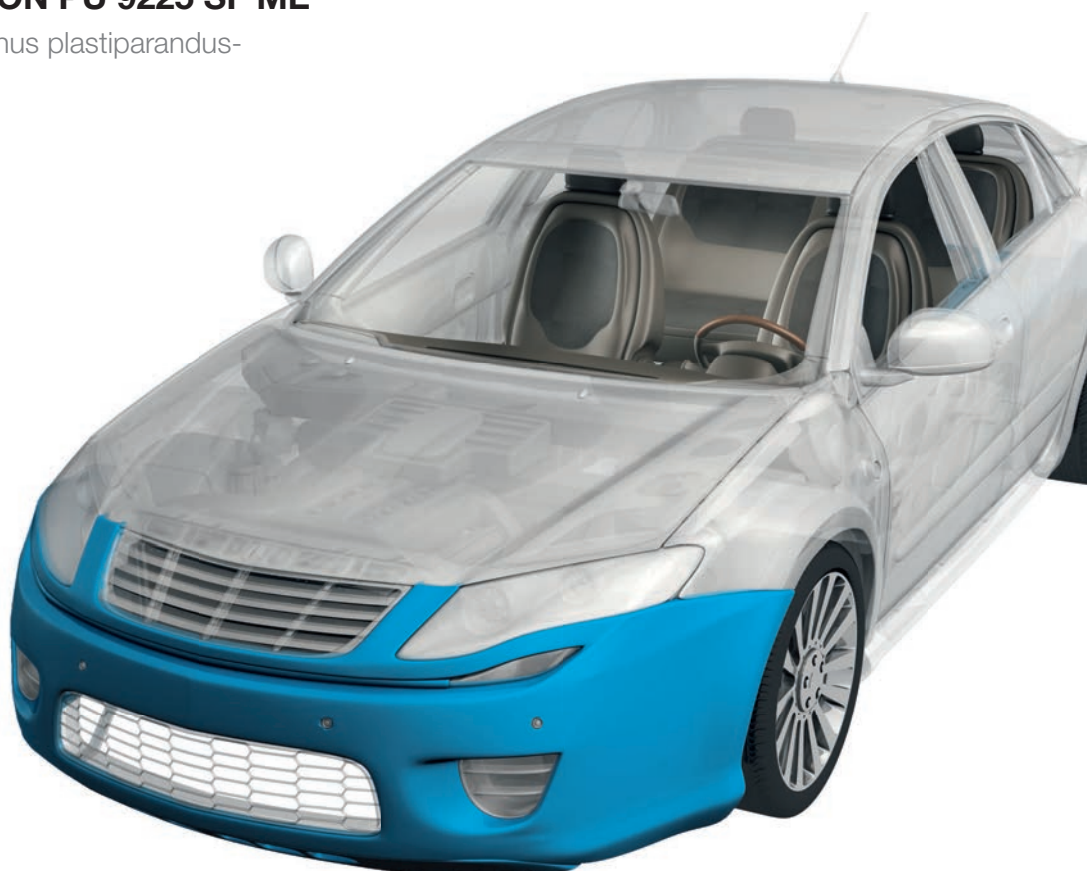
Plastiparandussüsteemi eelised teie autoremonditöökojale ja klientidele:

- kiire ja lihtne lahendus enamiku plastosade parandamiseks
- saab kasutada igat tüüpi plastikahjustuste, nt aukude, kriimustuste ja pragude parandamiseks
- suure tugevusega liimid vastavad OEM-spetsifikatsioonile
- ülevärvitav



## TEROSON PU 9225 SF ME

Kiire ja tõhus plastiparanduslahendus





## TEROSON PU 9225 SF ME

Kiire ja tõhus plastiparanduslahendus

TEROSON PU 9225 SF ME on kahekomponentne kiirelt tahkuv parandusliim. Sobib kasutamiseks ülevärvitavate plastosade parandamiseks, esmajoones väikeste kahjustuste, nagu pörke-raudadel, spoileritel, esipõlledel jne olevad kriimustused, praod või augud. R-lause R40 ei kohaldu tänu MicroEmission™-i omadustega tootele.

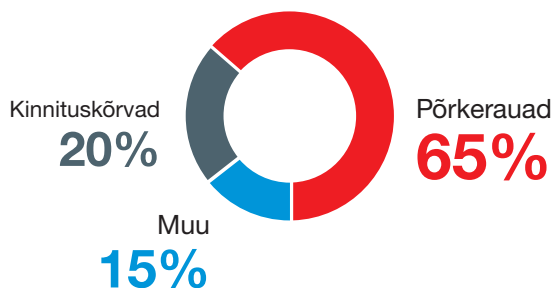
■ Lisateavet vt 49.

Põhiomadused:



- Kiire tahkumine
- Suurepärane lihvitavus
- Ülitugev nakkumine plastile (kasutage nakkek-runti TEROSON 150)
- Sobib kasutamiseks kõikidel ülevärvitavatel plastosadel
- Ülevärvitav kõikide autovärvisüsteemidega
- Paremad omadused töötervishoiu ja ohutuse seisukohalt tänu MicroEmission™-ikasutamisele

### SÕIDUKITE ÜLEVÄRVITAVATE PLASTOSADE PARANDAMISEKS



Väliste plastosade kahjustused



Lugege lisateavet toote PU 9225 SF ME kasutamise kohta.  
Registreeruge kohe veebilehel: [www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)

2

Keremont | Plastiparandus

## Leidke sobiv toode

Plastiparandus	TEROSON PU 9225	TEROSON PU 9225 SF	TEROSON PU 9225 SF ME	TEROSON PU 9225 UF ME
<b>Mida teil on vaja parandada?</b>				
Ülevärvitavaid plastosi, nt pörkeraudu, portii-basid, katteid, korpuseid jne	●	●	●	●
Kinnituskõrvasid ja klambreid, nt esituledel, sisekatetel, pörkeraudadel jne		●	●	●
<b>Kahjustuste liik</b>				
Üle 5 cm läbimõõduga aukude, üle 1 mm sügavuste kriimustuste ja üle 7 cm pikkuste pragude parandamiseks	●			
Alla 5 cm läbimõõduga aukude, kuni 1 mm sügavuste kriimustuste ja kuni 7 cm pikkuste pragude parandamiseks	●	●	●	
Parandada või taastada väikeseid purunenud plastosi				●
Pragude või purunenud osade kinnitamiseks (remondi käigus)				●
<b>Tehnilised näitajad</b>				
Kasutusaeg/tööaeg	10 min	2 min	2 min	max 1 min
Lihvitav pärast (ruumitemperatuuril)	20 min	10 min	10 min	3 min
OEM-spetsifikatsioon	●	●		
MicroEmission™ (monomeerilise isotsüanaadi sisaldus < 0,1 %)			●	●
TEROSON 150 kohustuslik	●	●	●	●

## TEROSONI PLASTIPARANDUSKOMPLEKT



### Komplektis on järgmised tooted:

- 2 kotti 2 x 25 ml TEROSON PU 9225
- 1 kott 2 x 25 ml TEROSON PU 9225
- 6 staatilist miksit
- 150 ml aerosool TEROSON 150
- 1 l aerosool TEROSON VR 20
- 1 TEROSONI PLASTIPARANDUSVÕRK
- 1 KÄSIPÜSTOL TEROMIX
- 1 plastist spaatel

TEROSONI PLASTIPARANDUSKOMPLEKT sisaldab tooteid, mis on vajalikud ülevärvitavate siseelementide ja väliste plastosade üldparandustöödeks. Tooted sobivad eriti hästi väiksemate kahjustuste, nagu pörkeraudades, spoilerites, esipõlledes jne olevate kriimustuste või aukude parandamiseks.

### Kasutusvaldkond:

Käepärane komplekt, mis sisaldab plasti parandamiseks mõeldud tooteid ja pealekandmistööriistu erinevate ülevärvitavate plastosade parandamiseks.



**Pakendi suurus**  
Komplekt

**IDH-nr**  
211680





## TEROSON PU 9225 (endine TEROKAL 9225)

Plastiparandusliim



### Lühiteave:

- Toote alus: 2K poliüuretaan
- Värvus: tumehall
- Kasutusaeg: umbes 10 min.
- Suurepärase lihvitavus
- Ülevärvitav\*
- OEM-spetsifikatsiooniga

### Kasutusvaldkond:

- Mõeldud üle 5 cm läbimõduga aukude, üle 1 mm sügavuste kriimustuste ja üle 7 cm pikkuste pragude parandamiseks
- Kahjustuste, nagu pörkeraudades, spoilerites, esipõlledes jne olevate kriimustuse või aukude parandamiseks
- Tahkumise kiirendamiseks võib pinda kuumutada infrapunakuivatussüsteemiga temperatuuril 60 °C või Flexithermi kuumutuspatjadega

### Pakendi suurus

Padrun 2 x 25 ml  
Padrun 2 x 125 ml

### IDH-nr

267081  
881837

# 2

Keremont | Plastiparandus

## TEROSON PU 9225 SF (endine TEROKAL 9225 SF)

Kiiresti tahkuv plastiparandusliim



### Lühiteave:

- Toote alus: 2K poliüuretaan
- Värvus: tumehall
- Kasutusaeg: umbes 2 min
- Suurepärase lihvitavus
- Ülevärvitav\*
- OEM-spetsifikatsiooniga

### Kasutusvaldkond:

- Väiksemate kahjustuste, nagu pörkeraudades, spoilerites, esipõlledes jne olevate kriimustuse või aukude parandamiseks
- Mõeldud alla 5 cm läbimõduga aukude, kuni 1 mm sügavuste kriimustuste ja kuni 7 cm pikkuste pragude parandamiseks
- Tahkumise kiirendamiseks võib pinda kuumutada infrapunakuivatussüsteemiga temperatuuril 60 °C või Flexithermi kuumutuspatjadega

### Pakendi suurus

Padrun 2 x 25 ml

### IDH-nr

882088

## TEROSON PU 9225 SF ME

Kiiresti tahkuv plastiparandusliim



### Lühiteave:

- Toote alus: 2K poliüuretaan
- Värvus: tumehall
- Kasutusaeg: umbes 2 min
- Suurepärase lihvitavus
- Ülevärvitav\*
- R-lause R40 ei kohaldu tänu MicroEmission™-i omadustele

### Kasutusvaldkond:

- Väiksemate kahjustuste, nagu pörkeraudades, spoilerites, esipõlledes jne olevate kriimustuse või aukude parandamiseks
- Mõeldud alla 5 cm läbimõduga aukude, kuni 1 mm sügavuste kriimustuste ja kuni 7 cm pikkuste pragude parandamiseks
- Tahkumise kiirendamiseks võib pinda kuumutada infrapunakuivatussüsteemiga temperatuuril 60 °C või Flexithermi kuumutuspatjadega

### Pakendi suurus

Padrun 2 x 25 ml

### IDH-nr

1766017

\*Kasutage nakkumise kiirendit TEROSON 150

Lisateavet sobivate töövahendite kohta vt lk 110.

## TEROSON PU 9225 UF ME

### Ülikiire plastiparandusliim



#### Lühiteave:

- Toote alus: 2K poliüuretaan
- Värvus: hall
- Kasutusaeg: umbes max 1 min
- Suurepärase lihvitavus
- R-lause R40 ei kohaldu tänu MicroEmission™-i omadustele
- Ülevärvitav\*

#### Kasutusvaldkond:

- Ideaalne väiksemateks parandustöödeks
- Mõeldud kasutamiseks autokere ülevärvitavast plastist sise- ja välisosade, nagu purunenud või puuduvate kinnituskõrvade taastamiseks

#### Pakendi suurus

Padrun 2 x 25 ml

#### IDH-nr

1786434

## TEROSON 150 (endine TEROKAL 150)

### Plastikrunt



#### Lühiteave:

- Toote alus: kloreeritud polüolefiinid
- Lühike aurustumisaeg

#### Kasutusvaldkond:

- Suurepärase nakkumise parendamise krunt plastiliimile ja plasti-pahtlitele
- Sobib kasutamiseks ka nakkumise parendamiseks enne plasti värvimist
- Lihtne kasutada ja täpne pealekandmine aerosoolpudelist

#### Pakendi suurus

Aerosoolpurk  
150 ml

#### IDH-nr

267078

## Lisaks läheb vaja

### TEROSON VR 20

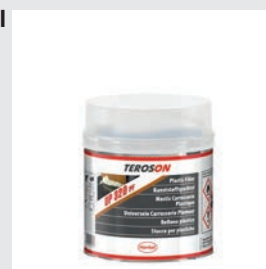
Mõlemad liimitavad pinnad peavad olema puhtad õlist, määrdeainest, niiskusest ja tolmust. Puhastage liimitavaid pindu tootega Teroson VR 20.



Lisateave lk 104

### TEROSON UP 320 PF Plastipahtel

- Ülipeene tekstuuriga struktuur tagab siledad, defektideta pinnad ja sujuvad üleminekud
- Kiiresti tahkuv ja hõlpsalt lihvitav
- Ülielastne



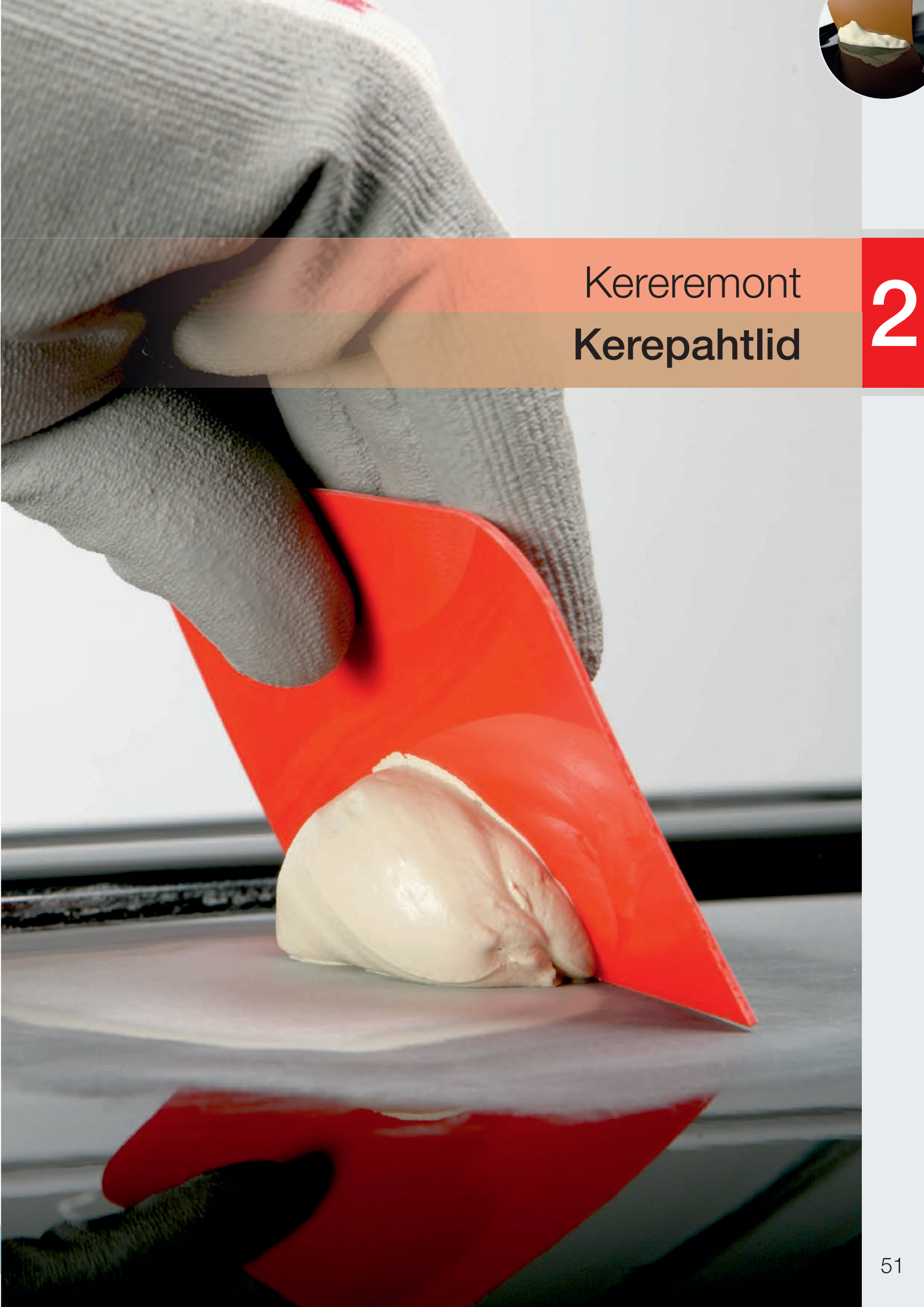
Lisateave lk 54

\*Kasutage nakkumise kiirendit Teroson 150



Kerereмонт  
**Kerepahtlid**

2



# Kerepahtlid

Tehke töö ära

Meie kahekomponentsete polüesterpahtlite valikus on õige lahendus igaks tööks – igat tüüpi ebatasasuste, mõlgide, kriimustuste ja aukude parandamiseks. Igal kerepahtlil on omad eelised ja eriomadused, nagu nt hõlbus lihvimine, hea nakkumine erinevate pindadega, elastsus ja pragunemiskindlus.



## Leidke sobiv toode

Kerepahtlid	TEROSON UP 325 GFF	TEROSON UP 330 AF	TEROSON UP 340 AGF	TEROSON UP 335 FF	TEROSON UP 320 PF
<b>Kasutusvaldkond</b>					
Haljas teras (plekk)	●	●	●	●	
Haljas alumiinium		●	●	●	
Tsingitud plekk		●	●		
Krunditud pinnad	●	●	●	●	●
Ülevärvitavad plastpinnad (kasutage plastikrunti TEROSON 150)				●	●
<b>Tehnilised andmed</b>					
Lõppviimistletud sile pind			●	●	●
Täidab ebatasasused, mõlgid	●	●	●	●	●
Täidab kriimustused				●	●
Väga hea vastupidavus paindele	●	●	●	●	●
Pahtlisegu kasutusaeg	6–8 min	4–5 min	4–5 min	4–5 min	4–5 min
Ülelihvitava toatemperatuuril	20–30 min	20–30 min	15–20 min	20–30 min	15–20 min
Tahkumisaja kiirendamiseks võib kasutada infrapuna-kuivatus-süsteemi, et saaks alustada kiiremini lihvimisega (max 60 °C).	●	●	●	●	●
Parim teralisus lihvimiseks	P 80	P 120	P 180	P 400	P 240
Polüestervaik	●	●	●	●	●



### TEROSON UP 325 GFF (endine TEROSON Glass Fibre Filler)

Klaasfiiberpahtel



**Lühiteave:**

- Toote alus: 2K polüestervaik
- Kasutusaeg: umbes 8 min
- Sisaldab kõrge tõmbetugevusega klaaskiudusid

**Kasutusvaldkond:**

- Ideaalne suuremateks remonditöödeks, nagu mõlkide, täkete, kriimustuste ja aukude parandamine
- Sildab ja täidab samaaegselt
- Suur mehaaniline tugevus

**Pakendi suurus**

Kanister 1,3 kg

**IDH-nr**

946635

### TEROSON UP 330 AF (endine TEROSON Allround Filler)

Universaalne pahtel



**Lühiteave:**

- Toote alus: 2K polüestervaik
- Kasutusaeg: 4–5 min
- tahkumisel ei kahane
- Nakkub suurepäraselt kõikidele metallist aluspindadele

**Kasutusvaldkond:**

- Üldotstarbeline toode
- Sobib selliste kerekahjustuste parandamiseks, nagu mõlgid, kriimustused ja väikesed augud
- Hõlpsasti lihvitav

**Pakendi suurus**

Kanister 1,75 kg

**IDH-nr**

946637

### TEROSON UP 340 AGF (endine TEROSON Alu / Galva Filler)

AL ja galvaniseeritud pinna pahtel



**Lühiteave:**

- Toote alus: 2K polüestervaik
- Kasutusaeg: 4–5 min
- Suurepärase nakkumise eriti alumiiniumist või galvaniseeritud aluspindadele
- Ülipeene tekstuuriga struktuur tagab siledad pinnad

**Kasutusvaldkond:**

- Sobib eriti hästi alumiiniumist või tsiingitud terasest kerega sõidukite remontimiseks
- Kiire kõvenemine
- Hõlpsasti lihvitav

**Pakendi suurus**

Kanister 1,5 kg

**IDH-nr**

946639

### TEROSON UP 335 FF (endine TEROSON Fine Filler)

Peenpahtel



**Lühiteave:**

- Toote alus: 2K polüestervaik
- Kasutusaeg: 4–5 min
- Nakkub suurepäraselt kõikidele metallist aluspindadele ja teiste pahtlitega
- Professionaalne viimistlus ideaalselt sileda pinnaga, mis on kohe ülevärvitav

**Kasutusvaldkond:**

- Ideaalne pealiskihit väikeste mõlkide ja lihvimisjälgede katmiseks
- Hõlpsalt lihvitav

**Pakendi suurus**

Kanister 1,75 kg

**IDH-nr**

946638

**TEROSON UP 320 PF (endine TEROSON Plastic Filler)**

Plastipahtel

**Lühiteave:**

- Toote alus: 2K polüestervaik
- Kasutusaeg: 4–5 min
- Ülielastne
- Ülipeene tekstuuriga struktuur tagab siledad, defektideta pinnad ja sujuvad üleminekud

**Kasutusvaldkond:**

- Mõeldud väiksemate kahjustuste parandamiseks auto plastist välisosadel ja ideaalne plasti parandusliimi viimistlemiseks koos tootega TEROSON 150 PRIMER
- Kiiresti tahkuv ja hõlpsalt lihvitav

**Pakendi suurus**

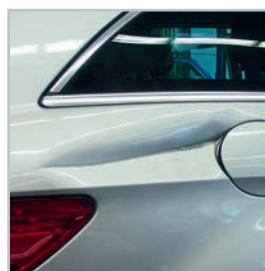
Kanister 920 g


**IDH-nr**

882485

PAKSEMATE KIIHTIDE PEALEKANDMISEL  
PAKSUSEGA ÜLE > 2 MM KASUTADA  
JÄRELKUIVAMISE VÄLTIMISEKS

Toodet TEROSON EP 5010 TR. Täpsem teave: vt osa  
PLEKITÖÖD lk 31.





Kerekaitse  
Kivikaitse | Põhjakaitse |  
Õõnsuste konserveerimine

3



# Kerekaitse

Lisateenus teie klientidele

**Kasutatud ja vanasõidukid vajavad sageli lisakorrosioonikaitset.**

Henkeli kerekaitsetoodete sarja abil saate pakkuda klientidele lisateenust ja rajada usaldust. Põhjakaitse, kivikaitse ja õõnsuste konserveerimine annavad oma panuse auto väärtuse pikaajalisse hoidmisse, pikendavad kasutusiga ja suurendavad edasimüügväärtust. Lisaks tähendab korrosioonikaitse lisaohutust reisijate jaoks.



AQUA – vesialusel toodete eelised

TEROSON WT R2000 AQUA ja Teroson WT S3000 AQUA lisavad LOÜ tasakaalu (0% LOÜ), pakkudes samal ajal suurepäraseid tööomadusi.

- Suurepärase kokkusobivus auto tootmisel kasutatavate PVC põhjakaitsetega
- Ülihea abrasioonikindlus
- Ei pragune madalal temperatuuril
- Ei tilgu kõrgel temperatuuril



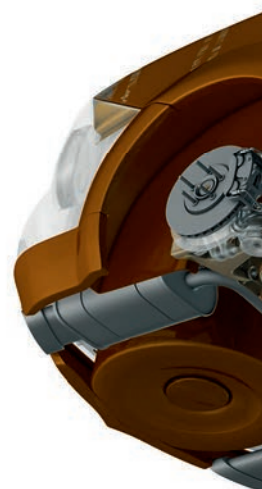
## TEROSON WT R2000 AQUA

Põhjakaitse



## TEROSON WT S3000 AQUA

Kivikaitse





Võimalik kolm kasutusvaldkonda:

### PÕHJAKAITSE

- Hea abrasiõnikindlus
- Täiendavad helisummutusomadused
- Sobib kokku PVC põhjakattega

### KIVIKAITSE

- Hea abrasiõnikindlus
- Taastab originaaltekstuuri
- Võimalik segada sõiduki toonis värviga

### ÕÕNSUSTE KONSERVEERIMINE

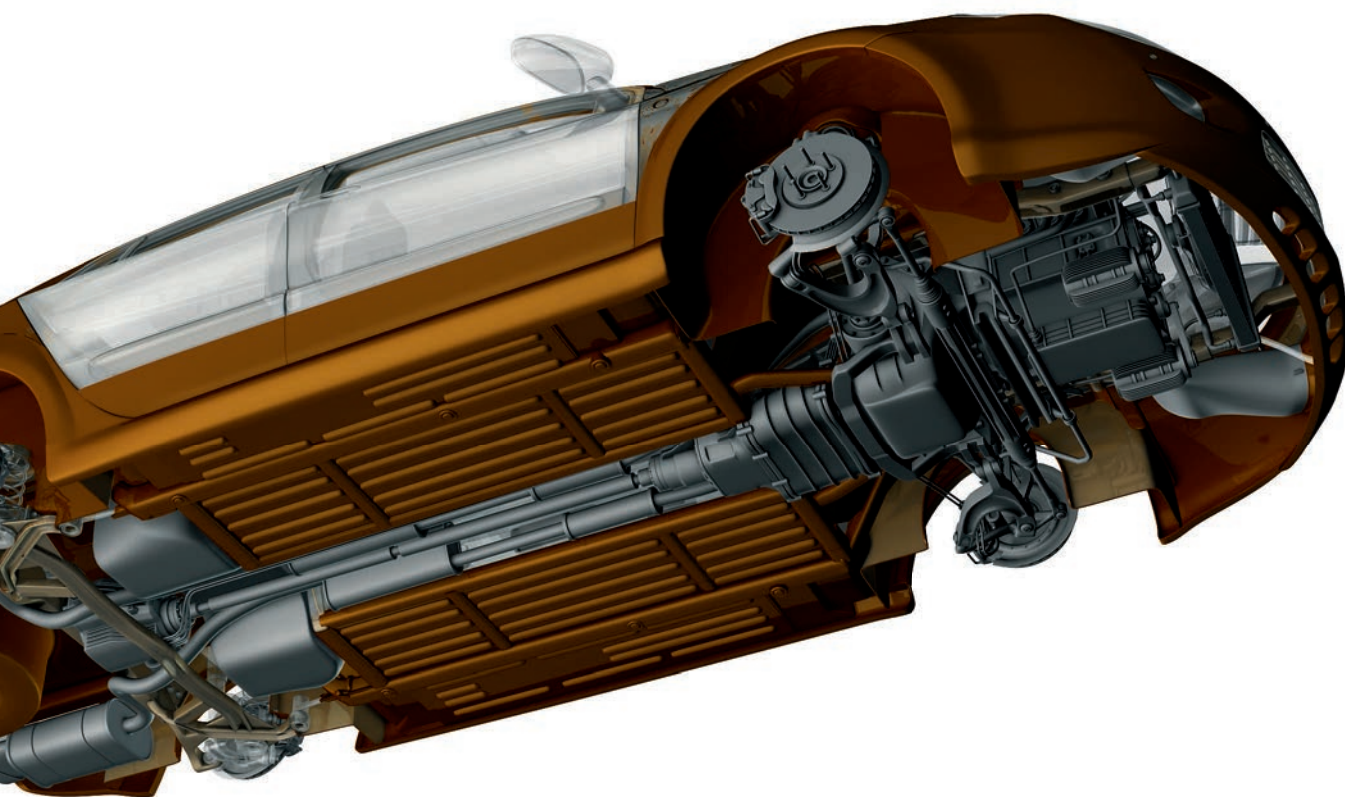
- Esmaklassiline vaheletungimisvõime
- OEM spetsifitseeritud tooted
- Lõhnatu TEROSON WT 450 AQUA sobib ideaalselt parandustöödeks



### TEROSON WT 450 AQUA

Õõnsuste kaitse

Kõigi auto õõnsuste, nt uste, postide ja lävekarvide igakülgne kaitse



Lisateavet sobivate töövahendite kohta vt lk 110.

3

## Leidke sobiv toode

Kivikaitse	TEROSON WT S3000 AQUA	TEROSON SB S3000	TEROSON SB 3140	TEROSON MS 9320 SF*
<b>Aluspinnad</b>				
Haljas teras		●	●	●
Haljas alumiinium		●	●	●
Tsingitud metall	●	●	●	●
Galvaniseeritud metall	●	●	●	●
Kruntvärvitud	●	●	●	●
Värv	●	●	●	●
PVC	●		●	●
PP/EPDM (krunditud)	●	●	●	
<b>Tehnilised andmed</b>				
Ülevärvitavus	●	●	●	●
Abrasioonikindlus	++++	++	++	+++
Lahustipõhine		●	●	
Lahustivaba	●			●
LOÜ-vaba	●			
Värvus	valge, hall, must	valge, must	valge, must	beež, hall, must
Segatavus värviga	●	●		
Originaaltekstuuri taastamine	●	●		●
Pealekandmine püstoliga	●	●		●
Kohtparandus			●	
<b>Toote alus</b>				
MS-polümeer				●
Sünteeetilised vaigud		●	●	
Vesialusel sünteeiline dispersioon	●			

\*Toote lisateave lk 68

## Lisaks võite vajada

### TEROSONI MULTI KORROSIONIKAITSEPÜSTOL

Erinevate tekstuuride jaoks jämedast peeneni. Toode võib sisse jääda mitmeteks päevadeks, puudub vajadus puhastada.

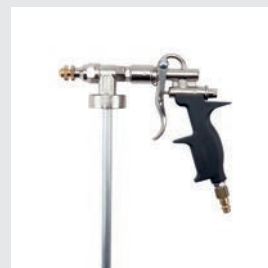
Lisateave lk 112



### TEROSONI STANDARDNE KIVIKAITSEPÜSTOL

Erinevate tekstuuride jaoks jämedast peeneni.

Lisateave lk 112



Soovite kasutada toodet väikesel pinnal?  
Henkel pakub igaks kasutusotstarbeks aerosoolpurgis toodet.



## TEROSON WT S3000 AQUA (endine TEROTEX Super 3000 Aqua)

Veepõhine kivikaitse



### Lühiteave

- Toote alus: veepõhine dispersioon
- Värvus: must, hall või valge (segatav veepõhise värviga)
- Ülihea tilkumiskindlus
- Suurepärase abrasioonikindlus
- Ei tõmbu kokku, ei pragune
- UV-stabiilne ja ülevärvitav
- LOÜ-vaba, puudub lahustilõhn
- Originaalseadmete tootjate heaks kiidetud

### Kasutusvaldkond

- Tänu suurepärasele abrasiooni- kindlusele sobib kivikaitseks, põhjakaitseks
- Taastab kõik originaalsed tekstuurid pörkeraudadel, lävekarpidel, küljepaneelidel ja põhjal
- Valget värvi toodet saab segada veepõhise värviga
- Summutab tõhusalt vibratsioonimüra
- Sobib kokku PVC põhjakaitse materjalidega

### Pakendi suurus

- Kanister (valge) 1 l
- Kanister (hall) 1 l
- Kanister (must) 1 l

### IDH-nr

- 1335491
- 1387290
- 882415

## TEROSON SB S3000 (endine TEROTEX Super 3000)

Kivikaitse



### Lühiteave

- Toote alus: sünteetiline vaik
- Värvus: must või valge
- Ülihea tilkumiskindlus
- Hea kulumiskindlus
- Ülevärvitav

### Kasutusvaldkond

- Annab auto nähtavatele osadele abrasioonikindluse
- Taastab kõik originaalsed tekstuurid pörkeraudadel, lävekarpidel, küljepaneelidel
- Valget värvi toodet saab segada lahustipõhise värviga

### Pakendi suurus

- Kanister (valge) 1 l
- Kanister (must) 1 l

### IDH-nr

- 782601
- 767199

## TEROSON SB 3140 (endine TEROSON Anti-Chip Spray)

Kivikaitseaerosool



### Lühiteave

- Toote alus: sünteetilised vaigud
- Värvus: must või valge
- Tahkumisaeg: umbes 2 tundi
- Abrasioonikindel
- Ülihästi ülevärvitav

### Kasutusvaldkond

- Kohtparandus, näiteks väikeste pindade töötlemine ja lokaalne viimistlemine pärast avariiremonti
- Suurepärase peentekstuuri pihustamiseks
- Krunditud metallpinna või värvitud osade katmine

### Pakendi suurus

- Aerosoolpurk (valge) 787528 500 ml
- Aerosoolpurk (must) 787643 500 ml

### IDH-nr

Lisateavet sobivate töövahendite kohta vt lk 110.

3

Kerakaitse | Kivikaitse

## Leidke sobiv toode

Põhjakaitsse	TEROSON WT R2000 AQUA	TEROSON RB R2000 HS	TEROSON WT S3000 AQUA*	TEROSON WX 970	TEROSON SB 3120	TEROSON WX 210
<b>Aluspinnad</b>						
Haljas teras		●		●	●	●
Haljas alumiinium		●		●	●	●
Tsingitud metall	●	●	●	●	●	●
Galvaniseeritud metall	●	●	●	●	●	●
Kruuntvärvitud	●	●	●	●	●	●
Värv	●	●	●	●	●	●
Vahakatted				●		●
PVC	●	●	●	●	●	●
Bituumen				●		●
<b>Kasutusotstarve</b>						
Pealmised kaitsekihid				●		●
Baas kaitsekihid	●	●	●		●	
Kohtparandus				●	●	●
Aerosoolpurk					●	●
Olemasoleva põhjakaitse parandamine	●	●	●	●		
<b>Tehnilised andmed</b>						
Lahustipõhine		●		●	●	●
Vesialusel	●		●			
Värvus	hall, must	valge, hall, must	must, hall, valge	antratsiit	must	beež
Abrasioonikindlus	+++	++	++++		+	
LOÜ	LOÜ-vaba	471,2 g/l	LOÜ-vaba	395,6 g/l		
<b>Toote alus</b>						
Vahad ja roostetõrjelisandid						●
Vahad, polümeerid ja roostetõrjelisandid				●		
Kumm ja vaik		●			●	
Vesialusel sünteetilised dispersioonid	●		●			

\*Tooteteave eelmisel leheküljel

## Lisaks võite vajada

### TEROSONi MULTI KORROSIONIKAITSEPÜSTOL

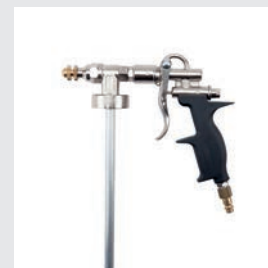
Erinevate tekstuuride jaoks jämedast peeneni. Toode võib sisse jääda mitmeteks päevadeks, puudub vajadus puhastada.



Lisateave lk 112

### TEROSONi STANDARDNE KIVIKAITSEPÜSTOL

Erinevate tekstuuride jaoks jämedast peeneni.



Lisateave lk 112



## TEROSON WT R2000 AQUA (endine TEROTEX Record 2000 Aqua)

### Veepõhine põhjakaitsevahend



#### Lühiteave

- Toote alus: veepõhine dispersioon
- Värvus: must
- Ülevärvitav
- Sobib kokku PVC põhjakaitsega
- LOÜ-vaba, puudub lahustilõhn
- Väga suur tahkete ainete sisaldus – suurepärase abrasiooni- kindlus

#### Kasutusvaldkond

- Tagab pikaajalise põhjakaitse
- Sobib kokku kõigi erinevate pinnakatetega
- Summutab vibratsioonimüra
- Elastsete omadustega isegi külmas; ei pragune

#### Pakendi suurus

Kanister (must) 1 l

#### IDH-nr

1335490

## TEROSON RB R2000 HS (endine TEROTEX Record 2000 HS)

### Põhjakaitse



#### Lühiteave

- Toote alus: kumm ja vaik
- Värvus: must, hall ja valge (valget saab segada lahustipõhise värviga)
- Lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldus: 471,2 g/l
- Ülevärvitav
- Suur tahkete ainete sisaldus – suurepärase abrasioonikindlus

#### Kasutusvaldkond

- Sobib ideaalselt olemasoleva põhjakaitse jätkamiseks ja täiendamiseks ning kohtparanduseks
- Elastsete omadustega isegi külmas; ei pragune
- Põhjakaitse kasutusea pikendamine
- Summutab vibratsioonimüra

#### Pakendi suurus

Kanister (valge) 1 l

Kanister (hall) 1 l

Kanister (must) 1 l

#### IDH-nr

767196

767198

767197

## TEROSON WX 970 (endine TEROTEX Wax)

### Põhjakaitsevaha



#### Lühiteave

- Toote alus: vahad ja korrosioonitõrjeained
- Värvus: antratsiit
- Lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldus: 395,6 g/l
- Suurepärase tilkumiskindlus
- Bituumenivaba

#### Kasutusvaldkond

- Olemasoleva põhjakaitse pragude, kriimustuste katmine
- Saab kasutada PVC, PVC-vaha, bituumen-kummi ja kummi-vaigu põhistel põhjakatetel
- Tõkestab vee sissetungimise kaitsekihi ja põhjapleki vahele
- Saab luua ühe pealekandmiskorraga kuni 1 mm paksuse kihi

#### Pakendi suurus

Kanister 1 l

Tünn 60 l

#### IDH-nr

794862

794864

Lisateavet sobivate töövahendite kohta vt lk 110.

# 3

Kerekaitse | Põhjakaitse



## TEROSON SB 3120 (endine TEROSON Underbody Coating Spray)

Põhjakaitsesaerosool



### Lühiteave

- Toote alus: kumm ja vaik
- Värvus: must
- Ei kahjusta PVC kaitsekihti
- Ülevärvitav

### Kasutusvaldkond

- Sobib igasuguste tehases peale kantud põhjakatetega
- Kohtparandus, näiteks väikeste pindade töötlemine ja lokaalne viimistlemine
- Täiendab olemasolevaid PVC- ja kummi-vaigu põhiseid kaitsekatteid
- Värvitud ja/või krunditud osade katmine

### Pakendi suurus

Aerosoolpurk  
500 ml

### IDH-nr

803863

## TEROSON WX 210 (endine TEROTEX Multi-Wax Spray)

Universaalne kaitsevaha



### Lühiteave

- Toote alus: vahad ja korrosioonitõrjeained
- Värvus: läbikumav beež
- Bituumenivaba
- Hea pindade vahele tungimise võime
- Ei tilgu

### Kasutusvaldkond

- Korrosioonitõrjevaha sõidukikere ja mootoriruumi roostest ohustatud kohtade konserveerimiseks
- Sobib pikaajalise kaitse loomiseks
- Tungib hästi kaitstmist vajavatesse kohtadesse
- Kergelt ülepihustatud kummiosad omandavad tuhmi läike ja värsket välimust

### Pakendi suurus

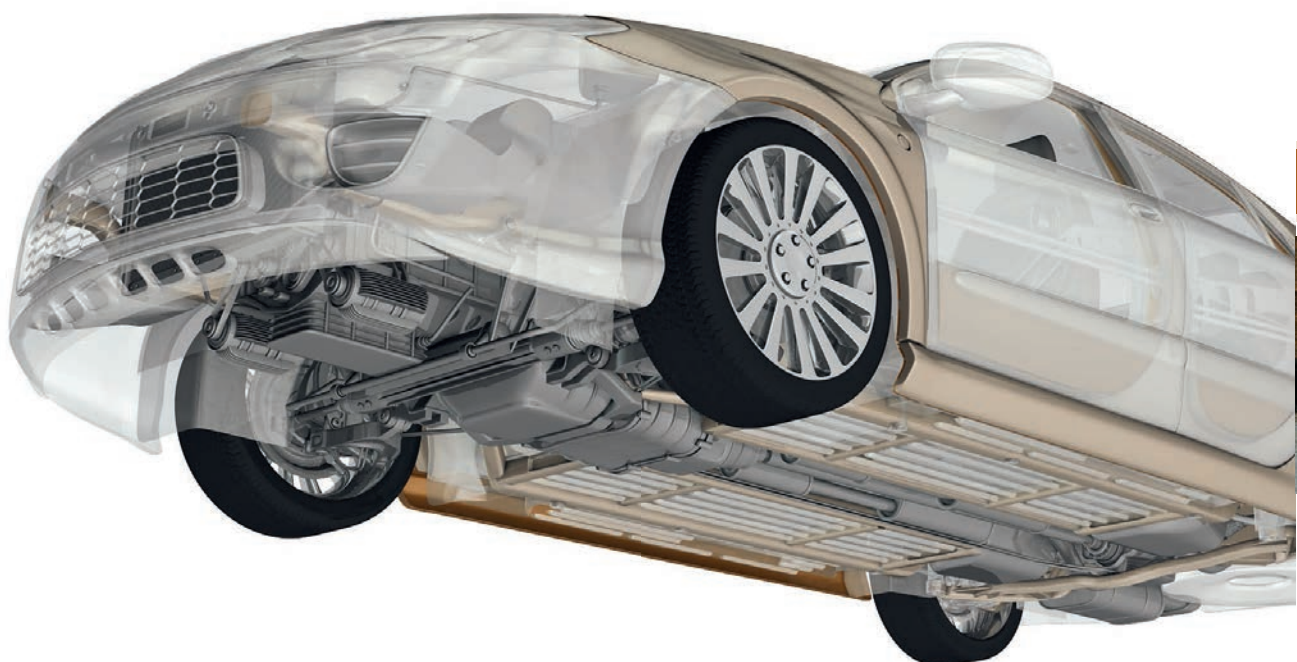
Aerosoolpurk  
24 x 500 ml  
(näidikuga)

Aerosoolpurk  
500 ml

### IDH-nr

795890

796107





## Leidke sobiv toode

Õõnsuste konserveerimine	TEROSON WT 450 AQUA	TEROSON WX 400	TEROSON WX 350	TEROSON WX 215
<b>Aluspinnad</b>				
Haljas teras	●	●	●	●
Haljas alumiinium	●	●	●	●
Tsingitud metall	●	●	●	●
Galvaniseeritud metall	●	●	●	●
Kruntvärvitud	●	●	●	●
Värv	●	●	●	●
Vahakatted	●	●	●	●
<b>Tehnilised andmed</b>				
LOÜ	< 1g/l	370,5 g/l	484,5 g/l	
Lõhnatu	●			
Sissetungivusvõime	++	+++	+++	++
Värvus	beež	läbikumav	beež, pruun	beež
Temperatuurialuvus (max 1 h)	kuni 130 °C	kuni 120 °C	kuni 130 °C	kuni 120 °C
<b>Toote alus</b>				
Lahustipõhine		●	●	●
Vesialusel vahad korrosioonitõrjelisanditega	●			
Vahad ja korrosioonitõrjelisandid		●	●	●
Aerosoolpurk				●

3

Kerekaitse | Põhjakaitse | Õõnsuste konserveerimine

### TEROSON WT 450 AQUA (endine TEROTEX HV 450 Aqua)

Veepõhine õõnsuste kaitsevaha



#### Lühiteave

- Toote alus: vahad ja korrosioonitõrjelisandid
- Värvus: beež
- LOÜ-vaba, puudub ebameeldiv lahustilõhn
- Veepõhine

#### Kasutusvaldkond

- Kõigi õõnsuste, nt mootoriruumi, uste, postide ja lävekarpide kaitse
- Hea sissetungimisvõime
- Sisaldab roostetõrje lisandeid
- Ei pragune ega tilgu ekstreemsetel temperatuuridel

#### Pakendi suurus

Kanister 1 l

#### IDH-nr

1335488

## TEROSON WX 400 (endine TEROTEX HV 400)

Õõnsuste kaitsevaha (läbikumav)



### Lühiteave

- Toote alus: vahad ja korrosiooni-tõrjeained
- Värvus: läbikumav
- Lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldus: 370,5 g/l
- Suur temperatuuritaluvus
- Hea sissetungimisvõime
- OEM spetsifitseeritud

### Kasutusvaldkond

- Kõigi õõnsuste, nt mootoriruumi, uste, postide ja lävekarpide kaitse
- Tekitab vetthülgava kile
- Imbib vahemikesse ja tõrjub välja niiskuse
- Võimalik peale kanda ka madalal temperatuuril (alates 10 °C). Minimaalne järeltilkumine

### Pakendi suurus

Kanister 1 l  
Kanister 10 l  
Tünn 60 l

### IDH-nr

784176  
784149  
784190

## TEROSON WX 350 (endine TEROTEX HV 350)

Õõnsuste kaitsevaha (beežikaspruun)



### Lühiteave

- Toote alus: vahad ja korrosiooni-tõrjeained
- Värvus: beežikaspruun
- Lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldus: 484,5 g/l
- Suur temperatuuritaluvus
- Esmaklassiline sissetungimisvõime
- OEM spetsifitseeritud

### Kasutusvaldkond

- Kõigi õõnsuste, nt mootoriruumi, uste, postide ja lävekarpide kaitse
- Pärast pealekandmist tilgub üli-vähe

### Pakendi suurus

Kanister 1 l  
Kanister 10 l  
Tünn 60 l

### IDH-nr

793958  
793960  
793957

## TEROSON WX 215 (endine TEROSON Cavity Spray)

Õõnsuste kaitseaerosool-vaha



### Lühiteave

- Toote alus: vahad ja korrosiooni-tõrjeained
- Värvus: beež
- Hea sissetungimisvõime
- Suur temperatuuritaluvus
- OEM spetsifitseeritud

### Kasutusvaldkond

- Väikesteks õõnsustekaitsetöödeks
- Elastsus säilib ka külmalt; ei teki pragusid

### Pakendi suurus

Aerosoolpurk  
500 ml

### IDH-nr

794224

Lisaks võite vajada

### TEROSON VR 20

Mõlemad liimitavad pinnad peavad olema puhtad õlist, määrdeainest, niiskusest ja tolmust. Eelpuhastage liimitavaid pindu tootega TEROSON VR 20.

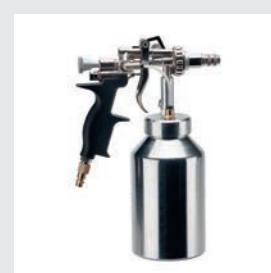
Lisateave lk 104



### TEROSONI ÕÕNSUSTEKAITSE-PÜSTOL

Õõnsuste konserveerimiseks minimaalse materjali kuluga ja parima toimega

Lisateave lk 112







# Kerekaitse Helisummutus

3



# Helisummutus

õhu kaudu edasikanduva ja vibratsioonimüra vähendamiseks

**Henkelil on olemas helisummutusmaterjalid nii õhu kaudu edasikanduva kui ka vibratsioonimüra vähendamiseks**

Pakume mõlema sõidukites esineva müraallika korral eritooteid: bituumenmatte soovitatakse peamiselt vibratsioonimüra vähendamiseks, polüuretaanvahust matid sobivad aga õhu kaudu edasikanduva müra summutamiseks.

Akustilisi kaitsepaneele võib kasutada näiteks poritiibadel, ustel, küljepaneelidel, põrandapaneelidel, pakiruumiluugil ja kapotikaanel. Õõnsustes saab õhu kaudu edasikanduva müra tõkestada akustilise vahuga TEROSON PU 9500, mida kasutatakse nii lävekarpides kui piilarites leviva müra vähendamiseks.

## Leidke sobiv toode

Helisummutus-paneelid	TEROSON BT SP100	TEROSON BT SP300	TEROSON PU 250 SD	TEROSON PU SP200	TEROSON BT 350	TEROSON PU 9500
<b>Kasutamine</b>						
Õhu kaudu edasikanduv müra				●	●	●
Vibratsioonimüra	●	●	●			
<b>Tehnilised andmed</b>						
Toote alus	bituumen/ lamineeritud	bituumen	polüuretaan	polüestervaht	bituumen	2-K polüuretaan
Tihedus	3,7 kg/m <sup>2</sup>	5,16 kg/m <sup>2</sup>	2,8 kg/m <sup>2</sup>	0,3 kg/m <sup>2</sup>	0,35 kg/m <sup>2</sup>	35 kg/m <sup>3</sup>
Paksus	ligikaudu 2,2 mm	ligikaudu 2,6 mm	ligikaudu 2,8 mm	ligikaudu 10 mm	ligikaudu 10 mm	
Survetundlik	●	●	●	●	●	
Iseliimuv	●	●	●	●	●	
Tuld aeglustav				●	●	●
Värvus	hall	must	must	must	must	hall
Paneeli suurus	50 x 25 cm	50 x 50 matid/ 100 x 50 cm paneelid	50 x 25 cm	100 x 50 cm	100 x 50 cm	200 ml purk



## TEROSON BT SP100 (endine TERODEM SP 100 Alu)

Helisummutusmatt – vibratsioonimüra vähendamiseks



### Lühiteave

- Toote alus: lamineeritud bituumen
- Värvus: hall
- Tihedus: 3,7 kg/m<sup>2</sup>
- Mati suurus: 50 x 25 cm

### Kasutusvaldkond

- Isekleepuv matt heli ja vibratsiooni summutamiseks
- Sobib ideaalselt müra ja vibratsiooni vähendamiseks autoustele, kapotikaanele ja kõigile muudele sisemistele küljepaneelidele
- Liimimine: kontaktliim/isekleepuv

### Pakendi suurus

Pappkast, 6 matti  
50 x 25 cm

### IDH-nr

150012

## TEROSON BT SP300 (endine TERODEM SP 300)

Helisummutusmatt – vibratsioonimüra vähendamiseks



### Lühiteave

- Toote alus: bituumen
- Värvus: must
- Tihedus: 5,16 kg/m<sup>2</sup>
- Mati suurus: 50 x 50, 100 x 50 cm

### Kasutusvaldkond

- Heli summutav matt konstruktsiooni kaudu edasikanduva müra vaigistamiseks
- Sobib ideaalselt sõiduki sisemuse ja pakiruumi põranda katmiseks
- Elastne, soojendatuna voolab liistude vahele ja nurkadesse
- Liimimine: kontaktliim/isekleepuv

### Pakendi suurus

Pappkast, 4 matti  
50 x 50 cm

Pappkast, 4 matti  
100 x 50 cm

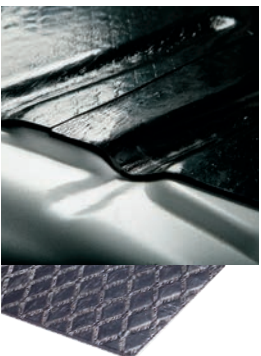
### IDH-nr

150055

150054

## TEROSON BT 350

Helisummutusmatt – vibratsioonimüra vähendamiseks



### Lühiteave

- Toote alus: bituumen
- Värvus: must
- Tihedus: 2,8 kg/m<sup>2</sup>
- Mati suurus: 50 x 25 cm

### Kasutusvaldkond

- Isekleepuv
- Lihtne käsitseda
- Elastsed bituumen-plastmatid müra tõhusaks vähendamiseks kõigile auto või maja plekkpindadele, näiteks uste või poritiibade sisepindadele, põrandapinnale, garaažiustele, plekkvalamutele ja aknalaudadele

### Pakendi suurus

Pappkast, 6 matti  
50 x 25 cm

### IDH-nr

211916

# 3

## TEROSON PU SP200 (endine TERODEM SP 200)

Helisummutusmatt – õhu kaudu edasikanduva müra vähendamiseks



### Lühiteave

- Toote alus: polüüretaanvaht
- Värvus: must
- Tihedus: 0,3 kg/m<sup>2</sup>
- Mati suurus: 100 x 50 cm

### Kasutusvaldkond

- PU-kaitsekihiga vahtplastmatt õhu kaudu edasikanduva müra summutamiseks, kapoti alla ja pakiruumi
- Vastupidavad õlidele, kütusele, kuumusele ja veele
- Leegiaeglusti – vastab DIN 75200, MVSS 302 nõuetele
- Liimimine: kontaktliim/isekleepuv

### Pakendi suurus

Pappkast, 2 matti  
100 x 50 cm

### IDH-nr

268286

## TEROSON PU 250 SD

Helisummutusmatt – õhu kaudu edasikanduva müra vähendamiseks



### Lühiteave

- Toote alus: polüestervaht
- Värvus: must
- Tihedus: 0,3 kg/m<sup>2</sup>
- Mati suurus: 100 x 50 cm

### Kasutusvaldkond

- Akustiline profiil
- Isekleepuv
- Lihtne käsitseda
- Talub kuumust, bensiini, vett
- DIN 75200 nõuete kohane leegi-aeglusti
- Pehmed isekinnituvad helisummutusmatid kapoti alla ja pakiruumi, sobivad ka pagasi kaitseks. Müra summutamiseks, vaigistamiseks ja vähendamiseks autos

### Pakendi suurus

Pappkast, 2 matti  
100 x 50 cm

### IDH-nr

211766

## TEROSON PU 9500 (endine TEROFOAM)

Helisummutusvaht



### Lühiteave

- Toote alus: 2K polüüretaan
- Värvus: hall
- Tihedus: 35 g/m<sup>2</sup>
- Leegiaeglusti
- Originaalseadmete tootjate heaks kiidetud

### Kasutusvaldkond

- Tõkestab õhu kaudu edasikanduva müra tühjades õõnsustes (nt eesmises ja tagumises tiivapostis ja keskpostis, uste lävekarpides ja kerekonstruktsioonides).
- Hoiab ära müra ja vibratsiooni
- Sobib ideaalselt akustiliste vaheplaatide uuesti paigaldamiseks.
- Tagab täieliku tihenduse vee ja tolmu vastu
- Isepaisuv vaht

### Pakendi suurus

Aerosoolpurk  
200 ml

### IDH-nr

939813



# Pihustatav helisummutus

õhu kaudu edasikanduva ja vibratsioonimüra vähendamiseks

Tänapäeval kasutatakse autotööstuses müra vähendamiseks pihustatavaid tooteid: laiade elastsete ribad paigaldamiseks sõiduki kerepaneelidele või põhjakattematerjalide paigaldamiseks auto põhjale ja koobastesse. Neid on võimalik avariilise remondi käigus taastada Henkeli poolt väljatöötatud tehnoloogia järgi.



## AKUSTILISED LAIAD RIBAD

Laiade ribad taastamine vibratsioonimüra vähendamiseks



## AKUSTILINE PINNAKATE

Kivikaitsekatte pealekandmine vibratsioonimüra vähendamiseks



## TEROSON MS 9320 SF (endine TEROSTAT 9320 SF)

Pihustatav ja pintseldatav liitekohtade hermeetik



### Lühiteave

- Toote alus: MS-polümeer
- Värvus: must, hall, ooker
- Ülevärvitav 30 minutit kuni 3 päeva pärast pealekandmist
- Nahakihi moodustumise aeg: umbes 10 min
- Väga hea tilkumiskindlus
- Isotsüanaadi- ja lahustivaba

### Kasutusvaldkond

- Unikaalne pealekandmise süsteem lamedate ja laiade mürakaitseribade taastamiseks
- Pihustatav ja pintseldatav
- Väga hea nakkumine paljudele erinevatele aluspindadele ilma krundita
- Väga hea UV-taluvus ja ilmastikukindlus
- Kiire tahkumine
- Riba on peene-lainelise tekstuuriga

### Pakendi suurus

Padrun, 300 ml, ooker  
Padrun, 300 ml, hall  
Padrun, 300 ml, must

### IDH-nr

1358059  
1357960  
1358054

## TEROSON WT S3000 AQUA (endine TEROTEX Super 3000 Aqua)

Veepõhine kivikaitse



### Lühiteave

- Toote alus: veepõhine dispersioon
- Värvus: must, hall või hele (segatav veepõhise värviga)
- Ülihea tilkumiskindlus
- Suurepärase abrasioonikindlusega
- Ei tõmbu kokku, ei pragune
- UV-stabiilne ja ülevärvitav
- LOÜ-vaba, puudub lahustilõhn
- Originaalseadmete tootjate heaks kiidetud

### Kasutusvaldkond

- Tänu suurepärasele abrasioonikindlusele sobib kivikaitseks, põhjakaitseks ja kohtparanduseks
- Taastab kõik originaaltekstuurid pörkraudadel, lävekarpidel, küljepaneelidel ja põhjal
- Valget värvi kivikaitset saab segada veepõhise värviga
- Summutab tõhusalt vibratsioonimüra
- Ei kahjusta PVC põhjakatet

### Pakendi suurus

Kanister (valge) 1 l  
Kanister (hall) 1 l  
Kanister (must) 1 l

### IDH-nr

1335491  
1387290  
882415

Lisaks võite vajada

### TEROSON VR 20

Universaalne lahustipõhine toode pinna eelpuhastamiseks.



Lisateave lk 104

### TEROSONI LAIRIBA PIHUSTUSOTSIK

Laiade akustiliste ribade pealekandmiseks tehase kvaliteediga. Sobib alumiiniumpadrunikeermega.



Lisateave lk 115



## Mehaanika remont

4

# Keermelukustid

Kindel kinnitus, mis talub vibratsiooni- ja löökkkoormust

**Keermesliited on olulisimad lahtivõetavad ühendused, mida kasutatakse konstruktsioonides, paigaldistes ja remonditöödes. Keermesliited on koostude ühendamisel lahutamatuks osaks. Keermesliited on töökindlad ainult siis, kui on tõkestatud nende lõtvumine ja lahtitulemine.**

LOCTITE'i keermelukustid väldivad keermesliite iseeneslikku lahtitulemist ning tagavad nende vastupidavuse vibratsioonile ja löökkkoormusele. Tegemist on hästivoolava vedelikuga, mis täidab keermete vahelise lõtku täielikult. LOCTITE'i keermelukustid moodustavad tervikliku sõlme, tagades seeläbi keermesliite püsiva lukustamise ja vältides keermesliite kinniroostetamist.

LOCTITE'i keermelukusti eelised:

- väldivad keermesliite soovimatut liikumist, lahtikeerdumist, lekkeid ja korrosiooni
- taluvad vibratsiooni
- ühekomponentne ja hõlpsalt pealekantav
- võib kasutada igas suuruses kinnituselementide lukustamiseks
- läbib keermeeava tihendatakse; õimaldab läbiva keermega ava tihendamist
- vastupidav tööstuslikele vedelikele, nt mootoriõli ja korrosioonitõrjevahend ning lõikevedelikud
- toimib kõikidel metallidel, sh passiivsetel alusmaterjalidel (nt roostevaba teras, alumiinium ja galvaniseeritud pinnad)
- tunnustatud autotootjate margiteeninduste poolt

Valige õige toode.

LOCTITE'i keermelukustid on saadaval erineva viskoossuse ja tugevusega ning need sobivad paljude erinevate kasutusvaldkondade jaoks.

Väike tugevus:



Demonteeritavad tavaliste käsitööriistade abil, sobivad reguleerikruvide, kalibreerimiskruvide, mõõteseadiste ja manomutrite fikseerimiseks, keermee maksimaalne suurus M36.

Kinnikeeramise pöördemoment < lahtituleku pöördemoment

Keskmine tugevus:



Demonteeritavad tavaliste käsitööriistade abil. Vajadusel kasutada kuumutamist. Sobib püsivaks lukustamiseks, keermee maksimaalne suurus M50.

Kinnikeeramise pöördemoment ≥ lahtituleku pöördemoment





## Leidke sobiv toode

Keermelukustid	LOCTITE 222	LOCTITE 243	LOCTITE 248	LOCTITE 270	LOCTITE 268	LOCTITE 290
<b>Tehnilised andmed</b>						
Tugevus	madal	keskmine	keskmine	suur	suur	suur
Lahtituleku pöördemoment	6 Nm	26 Nm	17 Nm	33 Nm	17 Nm	10 Nm
Värvus	lilla	sinine	sinine	roheline	punane	roheline
<b>Maksimaalne keerme suurus</b>						
M6						●
M20				●		
M36	●	●				
M50			●		●	
<b>Töötemperatuuri vahemik</b>						
-55 to +150°C	●		●		●	●
-55 to +180°C		●		●		

4

### Suur tugevus:



Tavaliste käsitööriistadega väga raskesti lahtivõetav; võib vajada eemaldamiseks kohtkuumutust. Sobivad rasketehnika püsivatesse sõlmedesse, tikkpoltide, mootori ja pumba kinnituselementide lukustamiseks, keerme maksimaalne suurus M50.

Kinnikeeramise pöördemoment > lahtituleku pöördemoment.

### Kapillaarne:



Väga keeruline demonteerida tavaliste käsitööriistade abil. Demonteerimiseks võib olla vaja pinna kohalikku kuumutamist. Valmismonteeritud kinnituste, aparatuuri- või karburaatorikruvide jaoks.

### Mittevedelad (pooltahked):



Keskmise ja suure tugevusega pooltahked keermelukustuspulgad, kasutatakse kuni M50 keermega. Ideaalne kasutamiseks rippkonstruktsioonides (ei tilgu).

**LOCTITE 222**

Väikese tugevusega keermelukusti



**Lühiteave:**

- Värvus: lilla
- Maksimalne keerme suurus: M36
- Lahtituleku pöördemoment: 6 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

**Kirjeldus**

- Väikese tugevusega
- Lihtne demonteerida ilma koostut lõhkumata nt kui on kasutatud alumiiniumit, messingit
- Sobib kõigile keermestatud kinnitustele. Ideaalne väikeste keermete lukustamiseks
- P1 NSF reg. nr: 123002

**Pakendi suurus**

- Pudel 10 ml
- Pudel 50 ml
- Pudel 250 ml

**IDH-nr**

- 267358
- 195743
- 142486

**LOCTITE 243**

Keskmise tugevusega keermelukusti



**Lühiteave:**

- Värvus: sinine
- Maksimalne keerme suurus: M36
- Lahtituleku pöördemoment: 26 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +180 °C

**Kirjeldus**

- Keskmine tugevus
- Üldotstarbeline
- Sobib kõikidele metallist keermesliidetele
- P1 NSF reg. nr: 123000

**Pakendi suurus**

- Pudel 5 ml
- Pudel 10 ml
- Pudel 50 ml
- Pudel 250 ml

**IDH-nr**

- 1370555
- 1335840
- 1335884
- 1335868

**LOCTITE 2400**

Keskmise tugevusega keermelukusti



**Lühiteave:**

- Värvus: sinine
- Maksimalne keerme suurus: M36
- Lahtituleku pöördemoment: 20 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

**Kirjeldus**

- Keskmine tugevus
- Kemikaali ohutuskaart on ilma ohumärkide ja -lauseteta
- Ohusilt puudub
- Sobib kõikidele metallist keermesühendustele
- Võimaldab korduvat demonteerimist
- WRAS tunnustus (BS 6920): 1104507

**Pakendi suurus**

- Pudel 10 ml
- Pudel 50 ml

**IDH-nr**

- 1295164
- 1295104





## LOCTITE 248

Keskmise tugevusega keermelukusti pulk



### Lühiteave:

- Värvus: sinine
- Maksimaalne keerme suurus: M50
- Lahtituleku pöördemoment: 17 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

- Keskmine tugevus
- Mittetilkuv
- Hõlpsalt kasutatav pulk
- Sobib kõikidele metallist keermesühendustele
- Võimaldab demonteerimist käsitööriistade abil

### Pakendi suurus

- Pulk 9 g
- Pulk 19 g

### IDH-nr

- 1715105
- 1714937

## LOCTITE 270

Suure tugevusega keermelukusti



### Lühiteave:

- Värvus: roheline
- Maksimaalne keerme suurus: M20
- Lahtituleku pöördemoment: 33 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +180 °C

### Kirjeldus

- Suure tugevusega
- Püsiv lukustus
- Sobib kõikidele metallist keermesühendustele
- Saab demonteerida kuni 300 °C kuumusel
- P1 NSF reg. nr: 123006

### Pakendi suurus

- Pudel 10 ml
- Pudel 50 ml
- Pudel 250 ml

### IDH-nr

- 1336324
- 1335897
- 1335906

# 4

## LOCTITE 2700

Suure tugevusega keermelukusti



### Lühiteave:

- Värvus: roheline
- Maksimaalne keerme suurus: M20
- Lahtituleku pöördemoment: 20 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

- Suure tugevusega
- Püsiv lukustus
- Kemikaali ohutuskaart on ilma ohumärkide ja -lauseteta
- Ohusilt puudub
- Sobib kõikidele metallist keermesühendustele
- Saab demonteerida kuni 300 °C kuumusel
- WRAS tunnustus (BS 6920): 1104508

### Pakendi suurus

- Pudel 50 ml

### IDH-nr

- 1299454



## LOCTITE 268

Suure tugevusega keermelukusti pulk



### Lühiteave:

- Värvus: punane
- Maksimaalne keerme suurus: M50
- Lahtituleku pöördemoment: 17 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

- Suure tugevusega
- Püsiv lukustus
- Mittetilkuv
- Hõlpsalt kasutatav pulk
- Sobib kõikidele metallist keermesühendustele
- Saab demonteerida kuni 300 °C kuumusel

### Pakendi suurus

Pulk 19 g

### IDH-nr

1709314

## LOCTITE 290

Kapillaarne keermelukusti



### Lühiteave:

- Värvus: roheline
- Maksimaalne keerme suurus: M6
- Lahtituleku pöördemoment: 10 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

- Keskmise/suure tugevusega
- Kapillaarne
- Ideaalne eelmonteeritud kinnituste lukustamiseks
- Demonteerimiseks on vaja kuumutada

### Pakendi suurus

Pudel 10 ml

Pudel 50 ml

Pudel 250 ml

### IDH-nr

142567

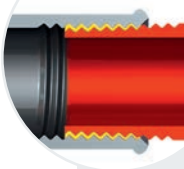
142568

233758

## Kasulikke näpunäiteid:

- Enne liimi pealekandmist tuleb pinnad rasvatustada, puhastada ja kuivatada, kasutades toodet LOCTITE SF 7063 (vt puhastamise juhendit lk 104).
- Kui liim kantakse peale temperatuuril alla 15 °C, soovitame pinda eeltöödelda tootega LOCTITE SF 7240 või LOCTITE SF 7649 (vt pinna ettevalmistamise juhend lk 104).





# Keermehermeetikud

Usaldusväärne lekkekaitse

**Torude keermesliited peavad jääma lekkevabaks ka tugeva vibratsiooni, kemikaalide mõju, kuumuse või äkilise rõhutõusu puhul.**

Vedelal kujul või tihendusnööri saadaval olevad LOCTITE keermehermeetikud väldivad gaaside ja vedelike lekkimist. Mõeldud madala- ja kõrgsurvesõlmede tihendamiseks. Täidavad keermestatud detailide vahelise lõtku. Täielikult tahkununa tihendavad kuni toru maksimaalse survekindluse näiduni.

LOCTITEi keermehermeetikute eelised:

- Kasutatav iga suurusega toruliitmikul
- Asendab igat tüüpi toruteipi ja takk/pasta tihendust
- Tihendatud koht on vastupidav vibratsiooni ja löögikoormuse suhtes
- Ei rooma, kahane ega blokeeri süsteeme
- Kaitseb keermetevahelist pinda korrosiooni eest
- Erinevate heakskiitudega tooted, nt LOCTITE 55 tihendusnõr: lubatud kasutamiseks joogivee (KTW) ja gaasiga (DVGW)

Õige LOCTITEi tihendite kasutusvaldkonnana jaoks

Põhikriteeriumiks on tihendatav aluspind. Keermehermeetiku valimisel tuleb silmas pidada, et üldjuhul tuleb plastist keermete tihendamiseks kasutada teisi hermeetikuid, kui metallist keermete tihendamiseks.

## Anaeroobne



Metallist keermete puhul kasutatakse anaeroobseid tooteid.

## Silikoon



Plastist keermete puhul kasutatakse silikoonipõhiseid tooteid.

## Leidke sobiv toode.

Keermehermee- tikud	LOCTITE 577	LOCTITE 542	LOCTITE 586	LOCTITE 5776	LOCTITE 5400	LOCTITE 5331
<b>Tehnilised andmed</b>						
Keere	metall	metall	metall	metall	metall	plastmass
Lahtituleku pöördemoment	11 Nm	15 Nm	15 Nm	9 Nm	11 Nm	1,5 Nm
Värvus	kollane	pruun	punane	kollane	kollane	valge
<b>Maksimaalne keeme suurus</b>						
M26/R¾"		●				
M56/R2"			●			
M80/R3"	●			●	●	●
<b>Töötemperatuuri vahemik</b>						
-55 to +150 °C	●	●	●	●	●	●

### LOCTITE 577

Keskmise tugevusega keermehermetik



**Lühiteave:**

- Keere: Metall
- Värvus: kollane
- Maksimaalne keeme suurus: M80/R3"
- Lahtituleku pöördemoment: 11 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

**Kirjeldus**

- Keskmine tugevus
- Üldotstarbeline
- Pea kohal asuvatele rakendustele
- Pealekandmiseks madalatel temperatuuridel
- Tihendab koheselt madalal rõhul

**Pakendi suurus**

Lõõtspakend 50 ml  
Pudel 250 ml

**IDH-nr**

234560  
88564

### LOCTITE 542

Keskmise tugevusega keermehermetik



**Lühiteave:**

- Keere: Metall
- Värvus: pruun
- Maksimaalne keeme suurus: M26/R¾"
- Lahtituleku pöördemoment: 15 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

**Kirjeldus**

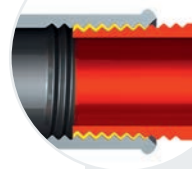
- Keskmine tugevus
- Ideaalne peenkeermete jaoks hüdrauliliste ja pneumaatiliste süsteemide kokkupanekul
- Kiire tahkumine

**Pakendi suurus**

Pudel 10 ml  
Pudel 50 ml  
Pudel 250 ml

**IDH-nr**

135483  
234422  
234405



## LOCTITE 586

Suure tugevusega keermehermeetik



### Lühiteave:

- Keere: metall
- Värvus: punane
- Maksimaalne keeme suurus: M56/R2"
- Lahtituleku pöördemoment: 15 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

- Suure tugevusega
- Aeglane tahkumine
- Eriti sobiv vasest ja messingist liitmike jaoks
- Sobib keskmistele kuni jämedatele keermetele

### Pakendi suurus

Pudel 50 ml  
Pudel 250 ml

### IDH-nr

135503  
88566

## LOCTITE 5776

Keskmise tugevusega keermehermeetik



### Lühiteave:

- Keere: metall
- Värvus: kollane
- Maksimaalne keeme suurus: M80/R3"
- Lahtituleku pöördemoment: 9 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

- Keskmine tugevus
- Üldotstarbeline
- Sobib kasutamiseks pea kohal asutatavatel rakendustel madalal temperatuuril

### Pakendi suurus

Lõõtspakend 50 ml  
Pudel 250 ml

### IDH-nr

1448091  
1545064

## LOCTITE 5400

Keskmise tugevusega keermehermeetik



### Lühiteave:

- Keere: metall
- Värvus: kollane
- Maksimaalne keeme suurus: M80/R3"
- Lahtituleku pöördemoment: 11 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

- Keskmine tugevus
- Kemikaali ohutuskaart on ilma ohumärkide ja -lauseteta
- Ohusilt puudub

### Pakendi suurus

Lõõtspakend 50 ml  
Pudel 250 ml

### IDH-nr

1545634  
1546964



## LOCTITE SI 5331

Väikese tugevusega keermehermeetik



### Lühiteave:

- Keere: plastmass
- Värvus: valge
- Maksimaalne keeme suurus: M80/R3"
- Lahtituleku pöördemoment: 1,5 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

- Väikese tugevusega
- Ideaalne kasutamiseks plastist või plastist ja metallist; sooja- ja kül-mavee keermesliitmikute puhul

### Pakendi suurus

Padrun 100 ml  
Tuub 300 ml

### IDH-nr

142492  
1037164

Lugege lisateavet anaeroobsete liimide kohta ja registreeruge kasutajaks veebilehel: [www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com).

# 4

**LOCTITE 55**

## Keermetihendusnõõr

**Lühiteave:**

- Keere: plastmass
- Värvus: valge
- Maksimaalne Keerme suurus: R4”
- Lahtituleku pöördemoment: andmed puuduvad
- Töötemperatuur: -55 to +130 °C

**Kirjeldus**

- Immutatud mittetahkuv tihendusnõõr vee- ja õhutorude tihendamiseks töökojas (mitte sõidukites)
- Kohene täisrõhku taluv tihendus
- Võimaldab keermesühenduste tagasikeeramist (max 0,5 pööret) ilma leket tekitamata

**Pakendi suurus**

Tihendusnõõr 50 m  
Tihendusnõõr  
150 m

**IDH-nr**

492004  
252831

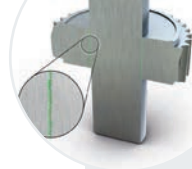
## Kasulikke näpunäiteid:

Pinna õige ettevalmistamine on kõige olulisem tegur keermehermmeetiku või -lukusti nõuetekohaste tööomaduste tagamisel.

- Enne liimi pealekandmist tuleb pinnad rasvatustada, puhastada ja kuivatada, kasutades toodet LOCTITE SF 7063 (vt puhastamise juhendit lk 104).
- Kui anaeroobseid tooteid kantakse peale temperatuuril alla 15 °C, on vajalik eeltöötlus aktivaatoriga LOCTITE SF 7240 või LOCTITE SF 7649.







# Ava-võll ühenduste fiksaatorid

Tagab koostude vastupidavuse suurtele koormustele

**LOCTITE'i ava-võll ühenduste liimid kinnitavad veerelaagrid, puksid ja silindrilised detailid korpusse või võlli külge.**

Aitab saavutada maksimaalse koormuse ülekandumise ja ühtlase survejaotuse ning välistada pilukorrosiooni.

LOCTITE'i ava-võll ühenduste fiksaatorite eelised

- Väga tugev ühendus, suudavad taluda suuri koormusi
- Täidavad kõik tühikud, vältimaks korrosiooni ja hõõrdkulumist
- 100% pinna kontaktkoormus ja pinge jaotub liitekohal ühtlaselt
- Suurem ülekantav pöördemoment, olgu tegemist lõtk- või pingistuga

Olulisimad parameetrid fikseerimissegude valimisel:

- Lõtku suurus
- Temperatuuritaluvus °C
- Liite tugevus
- Tahkuvad kiirliimid

## LOCTITE 648



Kiire kinnitus, vastupidav kõrgetele temperatuuridele

## LOCTITE 660



Kulunud osade parandamiseks ja uuesti kasutamiseks

## Leidke sobiv toode

Ava-võll ühenduste fiksaatorid	LOCTITE 603	LOCTITE 648	LOCTITE 6300	LOCTITE 660
<b>Tehnilised andmed</b>				
Värvus	roheline	roheline	roheline	hõbedane
Kinnitumisaeg terasel	8 min.	3 min.	10 min.	15 min.
Maksimaalne lõtku suurus	0,1 mm	0,15 mm	0,15 mm	0,5 mm
<b>Töötemperatuuri vahemik</b>				
-55 to +150 °C	●			●
-55 to +180 °C		●	●	

## LOCTITE 603

Suure tugevusega liim



### Lühiteave:

- Värvus: roheline
- Lõtku maksimaalne suurus: 0,1 mm
- Kinnitumisaeg terasel: 8 min.
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

- Suure tugevusega
- Ideaalne laagritele
- Siirdeistuga silindriliste detailide kinnitamiseks
- Väga vastupidav õlile

### Pakendi suurus

- Pudel 10 ml
- Pudel 50 ml

### IDH-nr

- 142441
- 142442

## LOCTITE 648

Suure tugevusega ja kõrgeid temperatuure taluv liim



### Lühiteave:

- Värvus: roheline
- Lõtku maksimaalne suurus: 0,15 mm
- Kinnitumisaeg terasel: 3 min.
- Töötemperatuur: -55 to +180 °C

### Kirjeldus

- Suure tugevusega
- Kõrge temperatuuritaluvus
- Vastupidav õlile
- Ideaalne lõtk- või pingistuga detailide kinnitamiseks

### Pakendi suurus

- Pudel 5 ml
- Pudel 10 ml
- Pudel 50 ml

### IDH-nr

- 1804041
- 1804042
- 1804416

## LOCTITE 6300

Suure tugevusega liim



### Lühiteave:

- Värvus: roheline
- Lõtku maksimaalne suurus: 0,15 mm
- Kinnitumisaeg terasel: 10 min.
- Töötemperatuur: -55 to +180 °C

### Kirjeldus

- Suure tugevusega
- Kemikaali ohutuskaart on ilma ohumärkide ja -lauseteta
- Ohusilt puudub
- Hea temperatuuritaluvus

### Pakendi suurus

- Pudel 50 ml
- Pudel 250 ml

### IDH-nr

- 1546952
- 1547493

## LOCTITE 660

Lõtku täitev liim



### Lühiteave:

- Värvus: hõbedane
- Lõtku maksimaalne suurus: 0,5 mm
- Kinnitumisaeg terasel: 15 min.
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

### Kirjeldus

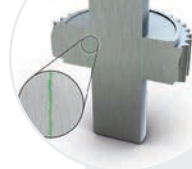
- Suure tugevusega
- Lõtku täitmine
- Kulunud laagripesade, liist-, lamell- ja soonühenduste remondiks

### Pakendi suurus

- Lõõtspakend 50 ml

### IDH-nr

- 267328



## Kasulikke näpunäiteid:

Pinna õige ettevalmistamine on kõige olulisem tegur keermehermeetiku või -lukusti nõuetekohaste tööomaduste tagamisel.

- Enne liimi pealekandmist tuleb pinnad rasvatustada, puhastada ja kuivatada, kasutades toodet LOCTITE SF 7063 (vt puhastamise juhendit lk 104).
- Kui anaeroobseid tooteid kantakse peale temperatuuril alla 15 °C, on vajalik eeltöötlus aktivaatoriga LOCTITE SF 7240 või LOCTITE SF 7649.



# Tihendid

Tagavad kauakestva tihenduse

**Tihendeid kasutatakse vedeliku- ja gaasilekke vältimiseks hermeetilise barjääri moodustamise teel.**

Edukaks tihendamiseks peab tihendatud koht jääma kahjustamata ja lekkevabaks pika aja jooksul. Tihend peab olema vastupidav vedelike ja/või gaaside suhtes ning taluma kasutuse käigus eettulevaid töötemperatuure ja -rõhke. Tihend moodustub kohe kokkupaneku järel ja on madalale survele vastupidav, tahkudes täielikult 24 tunniga ja tekitades ühenduse, mis ei kahane, pragune ega lõdvene.

LOCTITE'i tihendustoodete eelised:

- Ühekomponentsed – puhas ja lihtne pealekandmine
- Asendavad tavalisi tihendeid
- Täidavad kõik tühikud
- Puudub vajadus hilisemaks järelpingutamiseks
- Kohene madala survega tihendus
- Hea vastupidavus lahustitele
- Täielikult tahkununa taluvad kõrget rõhku
- Maksimaalne pindadevaheline kontakt, mis välistab ääriku pinna korrodeerumise

Valige õige LOCTITE'i tihend vastavalt kasutusotstarbele.

Tihendi valikut mõjutavad paljud tegurid. Henkel pakub laia valikut tihendimaterjale:

Anaeroobsed tooted jäikade äärikute jaoks:



- Jäik kinnitus metall-metalliga
- Lõtk puudub või see on väga väike (kuni 0,25 mm)
- Hermeetikut ei ole tihendatavate pindade vahel märgata

Silikoontooted elastsete äärikute jaoks:



- Sobib kasutamiseks suurema lõtkuga pindade hermetiseerimiseks (> 0,25 mm).
- Elastsetele äärikutele, mis võivad liikuda
- Äärikud võivad olla valmistatud erinevatest materjalidest
- T-ühendused (3 erinevat osa ühendatakse ühes punktis)



## Leidke sobiv tihendustoode

Ääriku tüüp: jäik

	LOCTITE 510	LOCTITE 518	LOCTITE 5188	LOCTITE 573	LOCTITE 574	LOCTITE 5800
<b>Tehnilised andmed</b>						
Värvus	roosa	punane	punane	roheline	oranž	punane
<b>Lõtku maksimaalne suurus</b>						
0,1 mm				•		
0,25 mm	•		•		•	•
≤ 0,3 mm		•				
<b>Töötemperatuuri vahemik</b>						
-55 to +150 °C		•	•	•	•	
-55 to +180 °C						•
-55 to + 200 °C	•					

Ääriku tüüp: elastne

	LOCTITE SI 5660	LOCTITE SI 5980	LOCTITE 5910	LOCTITE SI 5990	LOCTITE SI 5926	LOCTITE O-Ring Kit
<b>Tehnilised andmed</b>						
Värvus	hall	must	must	vask	sinine	must kumminöör
<b>Lõtku maksimaalne suurus</b>						
> 0,3 mm	•	•	•	•	•	•
<b>Töötemperatuuri vahemik</b>						
-50 to +200 °C		•				
-55 to +200 °C	•		•		•	
-55 to +300 °C				•		

4

## LOCTITE 510

### Kõrge temperatuur



#### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: jäik
- Värvus: roosa
- Lõtku maksimaalne suurus: 0,25 mm
- Töötemperatuur: -55 to + 200 °C

#### Kirjeldus

- Kõrge temperatuuritaluvus
- Kõrge kemikaalikiindlus
- Ideaalne kasutamiseks jäikadel äärikutel

#### Pakendi suurus

- Lõõtspakend 50 ml
- Pudel 250 ml
- Padrun 300 ml

#### IDH-nr

- 237296
- 142609
- 135325

## LOCTITE 518

### Poolelastne



#### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: jäik
- Värvus: punane
- Lõtku maksimaalne suurus: 0,3 mm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

#### Kirjeldus

- Poolelastne
- Suurepärase vastupidavus õlidele
- Geelja konsistentsiga
- Ideaalne kasutamiseks jäikadel, raud-, teras- ja alumiiniumäärikutel

#### Pakendi suurus

- Süstal 25 ml
- Süstal 50 ml
- Padrun 300 ml

#### IDH-nr

- 142286
- 142456
- 1104312

## LOCTITE 5188

### Väga elastne



#### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: jäik
- Värvus: punane
- Lõtku maksimaalne suurus: 0,25 mm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

#### Kirjeldus

- Üldotstarbeline – väga elastne
- Suurepärase vastupidavus õlidele
- Suurepärase vastupidavus keemikaalidele

#### Pakendi suurus

- Lõõtspakend 50 ml
- Padrun 300 ml

#### IDH-nr

- 1254415
- 1104312

## LOCTITE 573

### Aeglaselt tarduv



#### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: jäik
- Värvus: roheline
- Lõtku maksimaalne suurus: 0,1 mm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

#### Kirjeldus

- Aeglane tahkumine
- Kerge demonteerida. Väga vastupidav koormusele ja vibratsioonile

#### Pakendi suurus

- Lõõtspakend 50 ml
- Pudel 250 ml

#### IDH-nr

- 142613
- 142614



## LOCTITE 574

### Üldotstarbeline



#### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: jäik
- Värvus: oranž
- Lõtku maksimaalne suurus: kuni 0,25 mm
- Töötemperatuur: -55 to +150 °C

#### Kirjeldus

- Kiire kuivamiskiirus
- Kohene tihendamine madala rõhu toimele
- Hea õlikindlus

#### Pakendi suurus

Lõõtspakend 50 ml  
Tuub 250 ml

#### IDH-nr

234534  
231561

## LOCTITE 5800

### Ohumärkideta



#### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: jäik
- Värvus: punane
- Lõtku maksimaalne suurus: kuni 0,25 mm
- Lahtituleku pöördemoment: 20 Nm
- Töötemperatuur: -55 to +180 °C

#### Kirjeldus

- Kemikaali ohutuskaart on ilma ohumärkide ja -lauseteta
- Ohumärkideta
- Ideaalne kasutamiseks jäikadel metalläärikutel
- Suurepärase vastupidavus õlile ja jahutusvedelikule

#### Pakendi suurus

Lõõtspakend 50 ml  
Tuub 300 ml

#### IDH-nr

1546958  
1547500



## LOCTITE SI 5660

### Vastupidav jahutusvedelikele



#### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: elastne
- Värvus: hall
- Töötemperatuur: -55 to +200 °C

#### Kirjeldus

- Metallist või plastist pinnad
- Suurepärase vastupidavus jahutusvedelikele
- Suurepärase nakkumistugevus
- Ohumärkideta

#### Pakendi suurus

Tuub/mullpakend 40 ml  
Tuub 100 ml  
Survepakend 200 ml  
Padrun 300 ml

#### IDH-nr

1718240  
1717638  
1721267  
1717493



## LOCTITE SI 5980

### Vastupidav õlile



#### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: elastne
- Värvus: must
- Töötemperatuur: -50 to + 200 °C

#### Kirjeldus

- Metallist või plastist pinnad
- Suurepärase vastupidavus õlile
- Suurepärase nakkumistugevus
- Ohumärkideta

#### Pakendi suurus

Tuub/mullpakend 40 ml  
Tuub 100 ml  
Survepakend 200 ml  
Padrun 300 ml

#### IDH-nr

1718284  
1717857  
1299784  
1716829



Vt lisateavet tihendustoodete kohta!  
Registreeruge veebilehel [www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)

4

Mehaanika remont | Tihendustooted

## LOCTITE 5910

Vastupidav õlile



### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: elastne
- Värvus: must
- Töötemperatuur: -55 to + 200 °C

### Kirjeldus

- Metallist või plastist pinnad
- Suurepärase vastupidavus õlile
- Suurepärase nakkumistugevus

### Pakendi suurus

Tuub 80 ml  
Survepakend  
200 ml  
Padrun 300 ml

### IDH-nr

1126633  
728771  
142491

## LOCTITE SI 5990

Kõrge temperatuuritaluvus



### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: elastne
- Värvus: vask
- Töötemperatuur: -55 to + 300 °C

### Kirjeldus

- Metallist või plastist pinnad
- Kõrge temperatuuritaluvus
- Suurepärase nakkumistugevus
- Ohumärkideta

### Pakendi suurus

Tuub/mullpakend  
40 ml  
Tuub 100 ml  
Survepakend  
200 ml  
Padrun 300 ml

### IDH-nr

1716588  
1704658  
1721241  
1696686

## LOCTITE SI 5926

Universaalseks kasutamiseks



### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: elastne
- Värvus: sinine
- Töötemperatuur: -55 to +200 °C

### Kirjeldus

- Elastne silikoonhermeetik
- Ideaalne kasutamiseks elastsetel äärikutel, töödeldud või valatud metallist või plastist pindadel

### Pakendi suurus

Tuub 40 ml  
Tuub 100 ml  
Padrun 300 ml

### IDH-nr

1123349  
1126638  
233862

## LOCTITE rõngastihendi komplekt



### Lühiteave:

- Viie erineva mõõduga nitrilikum-mist tihendusnõör
- LOCTITE 406 kiirliim 20 g
- Lõikešabloon, lõikenuga

### Kirjeldus

- O-rõngastihendi kiireks valmistamiseks
- Ühendus on sama tugev kui kumm ise

### Pakendi suurus

1 komplekt

### IDH-nr

797226





## LOCTITE SI 5923

### Tihendiparendaja



#### Lühiteave:

- Ääriku tüüp: jäik või pehme
- Värvus: must
- Töötemperatuur: -55 to + 200 °C

#### Kirjeldus

- Tihendite katmiseks nende tihendusomaduste parandamiseks
- Kütusekindel
- Madala viskoossusega

#### Pakendi suurus

Pakend 117 ml

Pakend 450 ml

#### IDH-nr

233849

142270

## Kasulikke näpunäiteid:

- Komponentid peavad olema puhtad ja vabad mustusest nagu rasv, õli, vanade tihendite ja hermeetikute jäägid jms.
- Enne hermeetiku pealekandmist tuleb pind rasvastada, puhastada ja kuivatada, kasutades toodet LOCTITE SF 7063 (vt puhastamisjuhend lk 104).
- Hooldus- ja remonditööde tegemisel tuleb vana hermeetiku jäägid eemaldada tihendieemaldiga LOCTITE SF 7200 ja puhastada pinnad tootega LOCTITE SF 7063 (vt puhastamise juhendit lk 105).
- Kui anaeroobset hermeetikut kantakse peale temperatuuril alla 15 °C, on soovitatav pinna eeltötlus tootega LOCTITE SF 7240 või LOCTITE SF 7649 (vt pinna ettevalmistamise juhendit lk 109).



# 4

# Avariiremontliimid

## Metallpinnad

LOCTITEi epoksiidist konstruktsioonliimid on väga tõhusad metallist pindade liimimisel ja ka parandamisel. Tootevalikus on läbipaistvad või metallisisaldusega epoksiidid.

### LOCTITE LB 3430 (endine LOCTITE 3430 A&B)

Universaalne läbipaistev epoksiid



**Lühiteave:**

- Toote alus: 2K epoksü
- Värvus: täisläbipaistev
- Kasutusaeg: 7 min.
- Kõvastumine: 15 min.
- Töötemperatuur: -55 to +100 °C
- Veekindel

**Pealekandmise juhend:**

- Sobib väga erinevate pindade omavaheliseks liimimiseks
- Lihtne ja kiire pealekandmine toatemperatuuril
- Tänu ülimalt läbipaistvale liitekohale sobib hästi klaasi ja dekoratiivsete pindade liimimiseks

**Pakendi suurus**

Mullpakend, prits  
24 ml  
Süstal 50 ml

**IDH-nr**

142517  
843054

### LOCTITE LB 3450 (vana nimega LOCTITE 3450 A&B)

Metalli kiireks parandamiseks



**Lühiteave:**

- Toote alus: 2K epoksü
- Värvus: hall
- Kasutusaeg: 4 – 6 min.
- Kõvastumine: 15 min.
- Töötemperatuur: -55 to +100 °C

**Pealekandmise juhend:**

- Metallosade ühendamiseks või parandamiseks
- Lihtne ja kiire pealekandmine toatemperatuuril
- Moodustab ülitugeva liite

**Pakendi suurus**

Mullpakend, prits  
25 ml

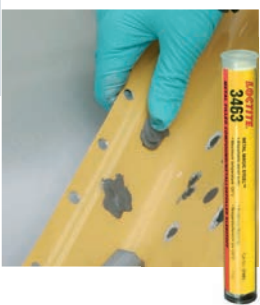
**IDH-nr**

241867



## LOCTITE EA 3463 (endine LOCTITE 3463 Magic Metal Steel Stick)

Terastäidisega vormitav epoksiid pulga kujul



### Lühiteave:

- Toote alus: 2K epoksü
- Värvus: hall
- Kasutusaeg: 3 min.
- Kõvastumine: 10 min.
- Töötemperatuur: -30 to +120 °C

### Pealekandmise juhend:

- Terasetäidisega epoksüühendeid sisaldav paranduspulk avariiremondiks
- Lekete peatamiseks torudes ja paakides, täidab liiga suured pol-diavad, silub keevisõmblused ja parandab mittekonstruktsioonilised defektid valudes või paakides olevad augud
- Tahkestumisel omandab ülisuure survetugevuse ja head nakkumisomadused enamikul pindadel

### Pakendi suurus

Mullpakend 50 g  
Pulk 114 g

### IDH-nr

396913  
265628

## LOCTITE EA Double Bubble (endine LOCTITE Double Bubble)

Üldotstarbeline liim



### Lühiteave:

- Toote alus: 2K epoksü
- Värvus: läbipaistev
- Liimisegu kasutusaeg: 3 min.
- Kõvastumine: 5 min.
- Töötemperatuur: -55 to +100 °C

### Pealekandmise juhend:

- Tõhus lahendus paljude erinevate materjalide (nt puit, metallid, plastid ja keraamika) parandamiseks
- Toode on pakendatud väikepakendisse, komplektis on pulk ja alus
- Otstarbekas väikese liimikulu korral

### Pakendi suurus

Karp 50 × 3 g

### IDH-nr

1303596



# 4

# Määrimine

Kaitseb kulumise ja korrosiooni eest

## Määrdeainete kasutuseesmärgid:

- kulumise ja korrodeerumise vähendamine
- detailide kaitsmine niiskuse eest
- detailidel püsiva kattekihi tagamine

**Õlid** – määrivad osi ja kaitsevad niiskuse eest, nt elektrilisi osi, vabastab korrodeerunud või kinni jäänud poldid ja mutrid.

**Määrdeained** – määrib aeglaselt liikuvaid osi, nagu nt uksehinged, liugreksid või pidurisadulad.

**Haardumisvastased määrdeained** – kaitsevad metalloosi haardumise, söövituse ja korrosiooni eest isegi kõrgetel temperatuuridel, nt tõkestab galvaanilist korrosiooni alumiiniumist rattavelgedele ja terasest rummu vahel.

**Roostelahusti** – head roomeomadused ja tagab püsiva kaitsva kattekihi.

## Leidke sobiv toode

Määrimine	TEROSON VR 610 MO	LOCTITE LB 8201
Õli	●	●
Määrdeaine		
Haardumisvastane		
Roostelahusti/vabasti	●	●
Töötemperatuur	-20 to +120 °C	-20 to +120 °C

## TEROSON VR 610 MO (endine TEROSON MO Universal)

Universaalne sünteetiline määrdeõli



### Lühiteave:

- Toote alus: sünteetiline õli
- Värvus: pruunikas
- OEM spetsifitseeritud

### Kirjeldus

- Metallide kaitsmiseks ning kinnikilunud või korrodeerunud osade lahutamiseks
- Kaitseb süütesüsteemi niiskuse eest
- Hõlbustab mootori käivitamist
- Vähendab metallooside vahelist hõõrdumist
- Puhastab ja kaitseb metalloosi

**Pakendi suurus**  
Aerosoolpurk  
300 ml

**IDH-nr**  
232429

## LOCTITE LB 8201 (endine LOCTITE 8201)

Viietstarbeline pihusti



### Lühiteave:

- Baasõli ja manused: mineraalõli
- Värvus: helekollane
- Töötemperatuur: -20 to +120 °C
- Ei sisalda silikoone

### Kirjeldus

- Viietstarbeline aerosool
- Lihtsustab koostude lahutamist
- Määrib detaile
- Puhastab detaile
- Eemaldab niiskuse
- Korrosioonivastane toime

**Pakendi suurus**  
Aerosoolpurk  
400 ml

**IDH-nr**  
142730



LOCTITE LB 8021	LOCTITE LB 8101	TEROSON VR 500	LOCTITE LB 8151	LOCTITE LB 8040	LOCTITE LB 8018
●					
	●	●			
			●		
				●	●
-30 to +150 °C kuni lühiajalise temperatuurini 250 °C	-30 to +170 °C	-45 to +180 °C	-30 to +900 °C	-	-

## LOCTITE LB 8021 (endine LOCTITE 8021) Silikoonõli



### Lühiteave:

- Baasõli ja manused: silikoonõli
- Värvus: värvitu
- Töötemperatuur: -30 to +150 °C
- Kuni lühiajalise temperatuurini +250 °C

### Kirjeldus

- Üldotstarbeline silikoonõli
- Mittemetallist ja metallist pindade, nagu nt liugpindade, konveierite, lõiketerade ja plastist osade määrimiseks
- Saab kasutada vormimäärdena
- H1 NSF reg. nr: 141642

**Pakendi suurus**  
Aerosoolpurk  
400 ml

**IDH-nr**  
232368

## LOCTITE LB 8101 (endine LOCTITE 8101) Ketimääre



### Lühiteave:

- Baasõli ja manused: mineraalõli, EP
- Värvus: merevaiguvärvi
- Töötemperatuur: -30 to +170 °C

### Kirjeldus

- Eriotstarbeline määrdeaine avatud mehhanismide määrimiseks
- Kaitseb veepritsmete vastu
- Suurepärase kulumiskindluse ja vastupidavuse kõrgele survejõule
- Määrib kette, lahtisi ülekandeid ja tiguülekannet
- Talub tsentrifugaaljõude kiirelt liikuvates mehhanismides

**Pakendi suurus**  
Aerosoolpurk  
400 ml

**IDH-nr**  
303134

# 4

## LOCTITE LB 8018 (endine LOCTITE 8018)

### Roostelahusti



#### Lühiteave:

- Värvus: värvitu
- Baasõli ja manused: mineraalõli
- Roostelahusti

#### Kirjeldus

- Imenduv õli roostes või kinnikiilunud mutrite, poltide, kruvide, liitmike ja teiste kinnitusvahendite ja metallosade vabastamiseks
- Moodustab pinnale õhukese kihi, mis määrib ja tõkestab roostetamist
- Soovitav kasutada puhastamiseks enne määrimist

#### Pakendi suurus

Aerosoolpurk  
400 ml

#### IDH-nr

232396

## TEROSON VR 500 (endine PLASTILUBE)

### Üldotstarbeline määrdeaine



#### Lühiteave:

- Värvus: pruunikas
- Alus: sünteetiline määre
- Töötemperatuur: -45 to +180 °C
- Löögikindel
- Vees mittelahustuv
- Mittesulav
- OEM spetsifitseeritud

#### Kirjeldus

- Pidurisüsteemi montaažimääre, mida saab kasutada trummel- ja ketaspidurite vilistamise vältimiseks
- Sobib rasketesse kasutustingimustesse, nt istmerelsid, kõrgetel temperatuuridel töötavad klapisüsteemid, konveierisüsteemid

#### Pakendi suurus

Kott 5,5 ml  
Tuub 35 ml  
Tuub 75 ml  
Aerosoolpurk 300 ml  
Kanister 4,5 l

#### IDH-nr

883259  
847773  
892928  
867933  
841026

## LOCTITE LB 8040 (endine LOCTITE 8040)

### Külmašokiga lahutusõli



#### Lühiteave:

- Baasõli ja manused: mineraalõli
- Värvus: merevaiguvärvi
- Külmašokiefektiga toode jahutab osad kohe temperatuurini -43 °C.

#### Kirjeldus

- Lahutab roostetanud, korrodeerunud ja kinnijäänud komponendid äkilise külmutamise tagajärjel
- Imbub kapillaarse toime tõttu otse roostesse
- Lahutatud detailid jäävad määritud ja korrosiooni eest kaitstuks

#### Pakendi suurus

Aerosoolpurk  
400 ml

#### IDH-nr

760225

## LOCTITE LB 8151 (endine LOCTITE 8151)

### Haardumisvastane alumiiniummääre



#### Lühiteave:

- Tahked määrdeained: alumiinium, grafiit, kõrge erikoormuse puhul kasutatakse EP-manused
- Värvus: hall
- Mineraalõli baasil määrdeaine
- Suur temperatuuritaluvus: -30 kuni +900 °C

#### Kirjeldus

- Väga vastupidav, haardumisvastane
- Tugevdatud grafiidi- ja metallihelvestega
- Inertne ja ei aurustu ega kõvastu väga madalatel või kõrgetel temperatuuridel, nt sisepõlemismootorite väljalaskesüsteemides ning õli- ja gaasipõletite liitmikes

#### Pakendi suurus

Aerosoolpurk  
400 ml

#### IDH-nr

303136



## Lihtsad parandustööd

5

# Lihtsad parandustööd

Tõhusad lahendused enamlevinud parandustöödeks

Paljud parandustööd saab ära teha kiirelt kasutades Henkeli tooteid. Järgnevalt on välja toodud valik tooteid, mis aitavad kiirelt ja hõlpsalt hakkama saada lihtsate parandustöödega.

## Kiirliimimine

Väiksete detailide kiireks liimimiseks on LOCTITEi kiirliimid parim valik. Tootevalikus on madala viskoossusega tooteid (tungivad ka väikseimatesse vahedesse) ning geeljaid liime (poorsete materjalide liimimiseks). Toodetel on kõrge temperatuuritaluvus ja neid saab kasutada kuni 120 °C juures.

Leidke sobiv toode	LOCTITE 454	LOCTITE 3090	LOCTITE 401	LOCTITE 406	LOCTITE 480	LOCTITE 4850
Viskoossus	geel	geel, 2K	vedelik	vedelik	vedelik	vedelik
Tähtsaimad omadused:	üldotstarbeline	vuuke täitev	üldotstarbeline	plastikule/ kummile	must	elastne
		löögikindel	kuni 120 °C		löögikindel	löögikindel

### LOCTITE 454

Universaalne geeljas liim



#### Üldinfo:

- Universaalne geeljas liim
- Maksimalne vahemiku suurus: < 0,15 mm
- Kasutusaeg: 5 - 10 sek.
- Töötemperatuur: -40 to +120 °C
- Värvus: värvitu läbipaistev

#### Kasutamine:

- Väikeste ja kiirete parandustööde jaoks
- Ideaalne kasutamiseks pea kohal olevatel rakendustel ja vertikaalpindadel
- Ei tilgu ega voola
- Ei imbu, sobib poorsetele materjalidele
- Liimib sarnaseid ja erinevaid materjale nagu puit, metallid, keraamika, suurem osa plastikuid

#### Pakendi suurus

Pakendi suurus	IDH
Blistripakend 3 g	195906
Blistripakend 5 g	195905
Tuub 20 g	195678





## LOCTITE 3090

### Vuuke täitev tsüanoakrülaatliim

**Üldinfo:**

- Kuni 5 mm vahemike täitmine
- Kasutusaeg: 90 - 150 sek.
- Töötemperatuur: -40 kuni +80 °C
- Värvus: värvitu läbipaistev

**Kasutamine:**

- Mittetilgukv koostis sobib pea kohal olevateks rakendusteks ja vertikaalpindadele
- Täpne ja puhas pealekandmine
- Ideaalne vahend kiireks plastiparanduseks ja igasuguseks kiireks parandustööks
- Liimib enamlevinud materjale (näiteks puitu, metalle, suuremat osa plastikutest, kummi, paberit, ...)

**Pakendi suurus**

Padrun 10 g

**IDH**

1379599

## LOCTITE 401

### Üldotstarbeline kiirliim

**Üldinfo:**

- Üldotstarbeline
- Maksimaalne vahemiku suurus: < 0,15 mm
- Kasutusaeg: 3 - 10 sek.
- Töötemperatuur: -40 kuni +120 °C
- Värvus: värvitu läbipaistev

**Kasutamine:**

- Väga suur tugevus
- Ideaalne vahend kiireteks parandustöödeks
- Liimib paljusid erinevaid materjale (metallid, kumm, puit, papp, keraamika, samuti enamikku plastmasse) nii omavahel kui ka üksteisega

**Pakendi suurus**

Blisterpakend 3 g

Blisterpakend 5 g

Pudel 20 g

**IDH**

195904

195905

142575

## LOCTITE 406

### Plastikule/kummile mõeldud kiirliim

**Üldinfo:**

- Madal viskoossus
- Maksimaalne vahemiku suurus: < 0,15 mm
- Kasutusaeg: 2 - 10 sek.
- Töötemperatuur: -40 kuni +80 °C
- Värvus: värvitu läbipaistev

**Kasutamine:**

- Plastmasside, kummide (sealhulgas EPDM) kiire liimimine
- LOCTITE SF 770 parendab rasketiliimitavate pindade naket

**Pakendi suurus**

Pudel 20 g

Pudel 50 g

Polüolefinikrunt

LOCTITE 406 (20 g)

+

LOCTITE 770 (10 g)

**IDH**

142580

195531

142457

## LOCTITE 480

### Üldotstarbeline musta värvi kiirliim

**Üldinfo:**

- Värvus: must
- Maksimaalne vahemiku suurus: < 0,15 mm
- Kasutusaeg: 20 - 50 sek.
- Töötemperatuur: -40 kuni +100 °C
- Löögikindel

**Kasutamine:**

- Kui on vajalik löögikindlus või esi- või rebimiskoomust
- Ideaalne metalli liimimiseks metalli, kummi või magnetite külge
- Hea vastupidavus niiskes keskkonnas

**Pakendi suurus**

Pudel 20 g

**IDH**

142411

## LOCTITE 4850

Elastne kiirliim



### Üldinfo:

- Elastne, painutatav
- Maksimaalne vahemiku suurus: < 0,15 mm
- Kasutusaeg: 3 - 10 sek.
- Töötemperatuur: -40 to +80 °C
- Värvus: värvitu läbipaistev

### Kasutamine:

- Võimalik teha elastseid liimliiteid
- Liimib paljusid erinevaid materjale (metallid, kumm, puit, papp, keraamika, samuti enamikku plastmasse) nii omavahel kui ka üksteisega

### Pakendi suurus

Blisterpakend 5 g  
Pudel 20 g

### IDH

373352  
373353

## LOCTITE 4090 – TUGEVUS JA KIIRUS

Uuenduslik hübriidliim LOCTITE 4090 ühendab endas konstruktsioonliimi tugevuse ja kiirliimi kiiruse. Toode tagab tõhususe ja universaalsuse koos teiste oluliste eelistega:

- Suur löögi- ja vibratsioonikindlus
- Temperatuuritaluvus kuni 150 °C
- Võimaldab täita kuni 5 mm vahemikke
- Sobib kasutamiseks erinevate pindadega sh metallide, enamiku plastide ja kummidega
- Kiire algugevust isegi madalatel temperatuuridel (5 °C)
- Väheõilmitsev
- Hea UV kindlus



### Pakendi suurus

2 x 25 ml topeltprits, mis sisaldab 5 staatilist miksrät

10 segamisotsikuga pakend

### IDH

1778011

1826921

Teil võib vaja minna ka järgmisi tooteid

### LOCTITE SF 770

Tagab kiirliimide (tugevaima) nakke polüolefiinide ja muude madala pinnaenergiaga plastmassidega



Lisainformatsioon lk 108



## Poorsete materjalide liimimine

Kui Teil on vaja liimida lahtitulnud PVC kihte, laekatteid, uksepolstrit või kummist detaile, siis leiate sobiva lahenduse siit. Liimliide on elastne, kuumakindel ja toimib tõhusalt kõigil sedatüüpi rakenduste pindadel.

### TEROSON SB 2444 (vana nimega TEROKAL 2444) Kontaktliim



#### Üldinfo:

- Toote alus: polükloropreen
- Värvus: ere beež
- Suur liimliite algtoime ja kontaktsus
- Elastne ja survetundlik
- Kuumakindel

#### Kasutamine:

- Kasutatakse kummi, elastsete vahtude, naha, vildi, summutusmaterjalide liimimiseks kummile, metallile, puidule, polüesterkartonile ja jäigale PVC'le
- Väga hea nakkuvus (lasta lahustil aurustuda 5-10 minutit)
- Sobib pintsli või spaatli abil pinnale kandmiseks

#### Pakendi suurus

- Tuub 58 g
- Tuub 175 g
- Purk 340 g
- Purk 670 g

#### IDH

- 447064
- 444650
- 444651
- 238403



## Kiire kontaktliimimine

Olenemata sellest, kas kasutate kahepoolset kleepteipi või aerosoolliimi, soovitatakse neid lahendus- ning dekoratiivribade või märkide liimimiseks, tekstiili, kummi, isoleermaterjalide, naha, kartongi, metalli, puidu ning polüestri kinnitamiseks.

### TEROSON VR 1000 (vana nimega Double-Sided Adhesive Tape)

Kahepoolne kleepteip



**Üldinfo:**

- Toote alus: akrüüllimiga polüetüleenvaht
- Vastupidav ilmastikutingimustele ja UV-kiirgusele

**Kasutamine:**

- Kleepteip on kaetud mõlemalt poolt akrüüllimiga
- Kasutatakse kaitse- ning dekoratiivribade või märkide liimimiseks ning kinnitamiseks PVC või PU materjalist sisemistel paneelidel

**Pakendi suurus**

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

**IDH**

- 93357
- 93358
- 150039

### TEROSON VR 5000 (vana nimega TEROSON Adhesive Spray)

Autokere kontaktliim



**Üldinfo:**

- Toote alus: stüreen-butadieen-kumm (SBR)
- Värvus: ere beež
- Survetundlik
- Väga hea algtegevus
- Veekindel

**Kasutamine:**

- Poorsetele materjalidele nagu tekstiil, polüester ja põuestervahud, PE katted, laminaat, nahk, kartong ja vaipkatted
- Kuuel moel kasutatav pihustusotsik
- Detaile (katteid, laminaate) saab demonteerida

**Pakendi suurus**

- 400 ml aerosoolpakend

**IDH**

- 860240

### TEROSON VR 5080 (vana nimega Fix & Repair Tape)

Mähis kiireteks remonttöödeks



**Üldinfo:**

- Toote alus: sünteetiline kautšuk
- Värvus: hall
- 100% vastupidav veele
- Temperatuuriluvus kuni 70 °C
- Mähise laius = 50 mm

**Kasutamine:**

- Mitmeotstarbeline mähis kiireteks remonttöödeks
- Nakkub kõigi kuivade, õli- ning tolmuvabade pindadega
- 100% vastupidav veele
- Sobib kasutamiseks nii siseruumides kui välitingimustes
- Kuni 4 bar rõhu all olevate torustike lekete kiire parandamine

**Pakendi suurus**

- 25 m rull
- 50 m rull

**IDH**

- 801959
- 801378



## Metalli töötlus

Roostet saab lihtsal moel muundada lakitaoliseks kaitsekatteks või ennetada seda tsink-aerosooli abil. Meie metallitöötluslahendused on nutikad ja kasutatavad kõigi sõidukite puhul sh ka vanade autode restaureerimisel.

### TEROSON VR 2000 (vana nimega TEROSON Rust Converter)

Roostemuundur



#### Üldinfo:

- Toote alus: sünteetilise vaigu emulsioon
- Lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldus: 24 g/l
- Värvus (vedelana): helehall
- Värvus (tahkununa): must
- Ülevärvitav

#### Kasutamine:

- Sobib väga hästi rooste muundamiseks terasest pindadel (mitte kasutada haljal metallil)
- Muundab rooste stabiilseks kompleksühendiks
- Moodustab lakitaolise kaitsekile, mis hoiab ära edasise korrosiooni
- Pindadele kantav pintsliga või rulliga, mida on kasutusjärgselt võimalik veega pesta

#### Pakendi suurus

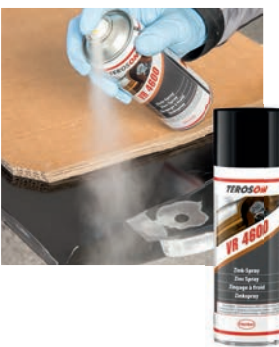
Pudel 125 ml

#### IDH

770055

### TEROSON VR 4600 (vana nimega TEROSON Zinc Spray)

Zinc Spray



#### Üldinfo:

- Toote alus: tsink koos epoksüvaiguga
- Värvus: hõbehall
- Kiirelt tahkuv
- Elektri juhtiv (märjalt ja kuival)
- Ei ole ülevärvitav
- Kõrge temperatuuritaluvus
- Väikeste kahjustuste puhul on toode "ise parandav"
- Hea vastupidavus abrasiioonile

#### Kasutamine:

- Raua ja terase kaitse korrosiooni eest
- Värvimata detailide kaitse korrosiooni eest (näiteks väljalaskesüsteem)
- Punktkeevituse järgne äärikutevaheline korrosioonikaitse
- Kuivanud kiht püsib hästi puhastel metallpindadel

#### Pakendi suurus

400 ml aerosoolpakend

#### IDH

333170





## Puhastamine ja pindade ettevalmistus

6

# Pindade puhastamine ja ettevalmistamine

Õige pindade ettevalmistamine

**Puhastusvahendi või rasvaärastaja valimisel tuleb eelkõige silmas pidada kuivamisaega, jääki, lõhna ja pinna sobivust.**

Seejuures on eriti tähtis silmas pidada jääkaineid, sest need võivad negatiivselt mõjutada puhastatud detailide edasist töötlemist (näiteks värvimist või liimimist). Samuti võib tekkida probleeme plastiku puhastamisel lahustipõhiste puhastusvahenditega.

Autoremondiks mõeldud puhastustoodete valik HENKELILT:

- Komponentide puhastamine enne liimide/hermeetikute pealekandmist
- Tööpindade ja detailide puhastamine ja rasvaärastus
- Mustuse eemaldamine kätelt

## TEROSON VR 20 (vana nimega TEROSON FL+)

Pinna ettevalmistamine



### Üldinfo:

- Toote alus: lakibensiin
- Lahustipõhine
- Väga lühike aurustumisaeg

### Kasutamine:

- Universaalne toode pindade ettevalmistamiseks enne liimimist
- Eemaldab mustuse tuuleklaasilt, klaas-, plastik- ning metallpindadelt
- Eemaldab silikoonijäägid
- Puhastamisel kasutada spetsiaalset kiuvaba lappi

### Pakendi suurus

Kanister 1 l  
Kanister 10 l

### IDH

1696704  
1471127

## LOCTITE SF 7063 (vana nimega LOCTITE 7063)

Pinna ettevalmistamine



### Üldinfo:

- Lahustipõhine
- Väga lühike aurustumisaeg

### Kasutamine:

- Ideaalne kasutamiseks enne liimimist ja tihendamist
- Ei jäta jääki
- Eemaldab enamiku rasvu, õlisid, määrdevedelikke, metallilõikejääke ja peenosakesi kõigilt pindadele

### Pakendi suurus

400 ml aerosoolpakend  
Kanister 10 l

### IDH

88344  
149293

**Selleks, et tagada LOCTITE'i ja TEROSON'i toodete parim nake, on vaja kasutada sobivaid pinnaettevalmistustooteid**





## TEROSON VR 100 (vana nimega TEROSON Glass Cleaner)

Klaasipuhastusvahend



### Üldinfo:

- Veepõhine
- LOÜ vaba
- Puuduvad ohumärgid
- Väga lühike aurustumisaeg

### Kasutamine:

- Sobib kasutamiseks kõigil pindadel, eriti aga klaasil ja pleksiklaasil
- Põhineb nanotehnoloogial
- Töödeldud pind on mustust hül-gav
- Toodet saab kasutada ka madalatel temperatuuridel

### Pakendi suurus

- 1 kg aerosool-pakend
- Kanister 5 kg
- Kanister 20 kg

### IDH

- 1510476
- 1510450
- 1509978

## LOCTITE SF 7200 (vana nimega LOCTITE 7200)

Tihendieemaldaja



### Üldinfo:

- Lahustipõhine

### Kasutamine:

- Eemaldab kõvenenud tihendimaterjali ja traditsioonilised tihendid 10 kuni 15 minutiga
- Muudab pinna mehaanilise vigastamise minimaalseks
- Kasutatav paljude pinnatüüpide puhul
- Sobib kasutamiseks nii alumiiniumist kui ka muudel pehmel metallist äärikutel

### Pakendi suurus

- 400 ml aerosool-pakend

### IDH

- 235323

## LOCTITE SF 7840 (vana nimega LOCTITE 7840)

Puhastus- ja rasvärastusvahend



### Üldinfo:

- Veepõhine
- LOÜ vaba, ohutuskaart on ohetuslauseteta
- Lahustivaba, mittemürgine, mittesüttiv
- Biolagunev

### Kasutamine:

- Eemaldab rasva, õli, löikevedeliku, diislikütuse, tõrva, soola, süsiniku jäägid ja töökojatahma
- Tüüpilised kasutusvaldkonnad: mootorid, valudetailid, klapid, laagrid, paagid, mehaanikakomponendid, aknad, vaipkatted ja betoonpõrandad
- Saab lahjendada veega  
Mitte kasutada liimimise eelseks puhastamiseks

### Pakendi suurus

- Pihusti 750 ml
- Kanister 5 l
- Kanister 20 l

### IDH

- 1427770
- 1427776
- 1427775

## LOCTITE SF 7039 (vana nimega LOCTITE 7039)

Elektrikontaktide puhastustoode



### Üldinfo:

- Lahustipõhine
- Lühike aurustumise aeg
- Töötemperatuur -30 °C kuni +50 °C

### Kasutamine:

- Niiskuse ja muu saastatusega kokku puutuvate elektrikontaktide, releede, lülite jms puhastamiseks
- Ei kahjusta isolatsiooni lakki
- Jätab vetthülgava pinna

### Pakendi suurus

- 400 ml aerosool-pakend

### IDH

- 303145

**LOCTITE SF 7080 (vana nimega LOCTITE Hygiene Spray)**

Õhukonditsioneeride puhastamine



**Üldinfo:**

- Toote alus: biotsiid
- Mittetoksiline desinfektant
- Värske mentooli ja eukalüpti lõhn

**Kasutamine:**

- Õhukonditsioneeride puhastus- ja desinfitseerimisvahend
- Efektiivne bakterite, seente ja viiruste vastu õhus ja saastunud pindadel
- Ei kahjusta ega jäta plekke tekstiilile ega armatuurile
- Neutraliseerib ebameeldiva lõhna ja asendab selle värske mentooli- ja eukalüptiaroomiga

**Pakendi suurus**

150 ml aerosoolpakend  
Alusega ostes  
(12 x 150 ml)

**IDH**

731335  
829328

**LOCTITE SF 7085 (vana nimega LOCTITE Superfoam)**

Universaalne puhastusvahend (vaht)



**Üldinfo:**

- Lahustipõhine vaht
- Ei sisalda kloorfloorsüsinikke

**Kasutamine:**

- Universaalne puhastusvaht sõidukite sise- ja välispuhastuseks
- Kasutatakse putukate ja paa-kunud mustuse eemaldamiseks klaasilt, värvitud ning kroomitud pindadelt, plastist detailidelt jne.

**Pakendi suurus**

400 ml aerosoolpakend  
Alusega ostes  
(24 x 400 ml)

**IDH**

195915  
1326770

**BONDERITE C-MC 400 (vana nimega Loctite 7862)**

Grafiti eemaldaja



**Üldinfo:**

- Toote alus: lahusti
- pH-väärtus: 3,7
- Töötemperatuur: 10 °C kuni 40 °C
- Puuduvad ohumärgid

**Kasutamine:**

- Väga tõhus erinevat tüüpi grafiti-värvide eemaldamiseks
- Eemaldab nii markeri kui ka aerosoolvärve
- Saab kasutada vertikaalpinnal

**Pakendi suurus**

Kanister 20 l

**IDH**

1434654



## LOCTITE SF 7850 (vana nimega LOCTITE 7850)

### Käte puhastamine



#### Üldinfo:

- Biolagunev
- Ei sisalda mineraalõlisisid
- Nahasõbralik abrasiivne losjoon, mis sisaldab aloe verat, lanoliini, jojoba õli
- Sisaldab väga väikeseid abrasiivseid osakesi, mis aitavad puhastada nahapoore sügavuti

#### Kasutamine:

- Põhineb looduslikul ekstraktil
- Ei sisalda mineraalõlisisid
- Biolagunev
- Sisaldab kvaliteetseid nahapalsamideid
- Peseb koos veega või ilma
- Eemaldab sissejäänud mustuse, rasva, tahma ja õli

#### Pakendi suurus

- Pudel 400 ml
- Pudel 3 l
- Kanister 10 l

#### IDH

- 1658169
- 1658114
- 1658212

## LOCTITE SF 7855 (vana nimega LOCTITE 7855)

### Värvi / liimi eemaldamiseks kätelt



#### Üldinfo:

- Biolagunev
- Mittetoksiline
- Ei sisalda silikoone ega tugevatoimelisi lahusteid
- Sisaldab nelja nahka hooldavat komponenti (aloe vera, E-vitamiin, lanoliin, jojoba õli)
- Sisaldab peeneid pimsskiviosakesi

#### Kasutamine:

- Välja töötatud eemaldamiseks raskesti eemaldatavat mustust, värve, vaike, krunte, liime, silikoone, lakke ja emaili
- Nahka hooldavad komponendid teevad võimalikuks toote sagedase kasutamise ilma nahka kahjustamata
- Toodet saab kasutada ilma veeta

#### Pakendi suurus

- Pudel 400 ml
- Pudel 1,75 l

#### IDH

- 1918668
- 1918673

## BONDERTITE C-MC Manuvo (vana nimega P3 Manuvo)

### Kätepuhastusvahend



#### Üldinfo:

- Lahustivaba
- Ilma abrasiivsete osakesteta
- Vastab EL kosmeetika direktiivile
- Sisaldab biolagunevaid toimeaineid

#### Kasutamine:

- Eemaldab määrded, õli, grafiidi, metallilihvimisjäädgid, kummi- ja süsinikuosakesed, lihvimistolmu, mulla ja tänavamustuse
- Õrn tsitruselise lõhn

#### Pakendi suurus

- Pudel 500 ml
- Tünn 10 kg
- Pumpudel 1,2 l

#### IDH

- 33024
- 1565845
- 29202

## TEROSON VR 320 (vana nimega TEROQUICK)

### Kätepuhastuspasta



#### Üldinfo:

- Toote alus: pehme puidu saepuru tolm
- Ei sisalda liiva
- Lahustivaba
- Biolagunev

#### Kasutamine:

- Kiire ja põhjalik kätepuhastus
- Eemaldab mustuse, õlid ja määrdained, sisaldamata agressiivseid lahusteid
- Mõjub nahale õrnalt
- Ei sisalda liiva, seega ei ummista äravoolusüsteeme

#### Pakendi suurus

- Purk 300 g
- Ämber 2 kg
- Ämber 8,5 kg

#### IDH

- 1137653
- 1137652
- 1137651

# Aktivaatorid ja krundid

Liimide parimaks toimeks

**Henkel pakub täielikku valikut aktivaatoreid ja krunte, mis pakuvad lahendusi paljude liimitehnoloogiate jaoks.**

**Krunte** kasutatakse nakke parandamiseks raskestiliimitavate pindade puhul nagu näiteks plastid (polüolefiin).

**Aktivaatoreid** kasutatakse tahkumise kiirendamiseks. Aktivaatoreid soovitatakse kasutada rakendustel, mis on alla 15 °C keskkonnas ja passiivsetel metallidel (näiteks roostevaba teras).

## Leidke sobiv toode

<b>Kiirliimimine</b> Tsüanoakrülaadid	<b>Keermelukustus, torude ja keermete tihendamine, tihendamine, fikseerimine</b> Anaeroobid, akrüülid	<b>Plastiparandus, tuuleklaasipaigaldus</b> Polüuretaan		
Polüolefiin / plastikrun	Lahustivaba	Lahustipõhine	Klaasi liimimine	Ülevärvitavad plastdetailid
<b>LOCTITE SF 770</b>	<b>LOCTITE SF 7240</b>	<b>LOCTITE SF 7649</b>	<b>TEROSON PU 8519 P</b>	<b>TEROSON 150</b>

### LOCTITE SF 770 (vana nimega LOCTITE 770)

Polüolefiin / plastikrun



**Üldinfo:**

- lahustipõhine
- Värvus: värvitu
- Pealekandmisviis: enne liimimist

**Kasutamine:**

- Krun/nakke parandaja ainult raskestiliimitavate plastmasside jaoks
- Tagab kiirliimide (parima) nakke polüolefiinide ja muude madala pinnaenergiaga plastmassidega

**Pakendi suurus**

Pudel 10 g  
Polüolefiin komplekt: 10 g pudel + LOCTITE 406 (20g)

**IDH**

142624

142457



## LOCTITE SF 7240 (vana nimega LOCTITE 7240)

Aktivaator metallpindadele



### Üldinfo:

- Lahustivaba
- Värvus: sinakasroheline
- Pealekandmisviis: enne liimimist

### Kasutamine:

- Anaeroobsete liimide aktivaator
- Kiirendab tahkumist passiivsetel ja mitteaktiivsetel pindadel
- Liimimiseks suure vuugi puhul
- Kasutamiseks madalal tahkumistemperatuuril (< 15 °C)

### Pakendi suurus

Pihusti 90 ml

### IDH

333369

## LOCTITE SF 7649 (vana nimega LOCTITE 7649)

Aktivaator metallpindadele



### Üldinfo:

- Lahustipõhine (atsetoon)
- Värvus: roheline
- Pealekandmisviis: enne liimimist

### Kasutamine:

- Anaeroobsete liimide aktivaator
- Kiirendab tahkumist passiivsetel ja mitteaktiivsetel pindadel
- Liimimiseks suure vuugi puhul
- Kasutamiseks madalal tahkumistemperatuuril (< 15 °C)

### Pakendi suurus

150 ml aerosoolpakend

### IDH

142479

## TEROSON PU 8519 P (vana nimega TEROSTAT 8519 P)

Klaasiliimikrunt ja aktivaator



### Üldinfo:

- Toote alus: polüuretaan
- Suurepärase UV kaitse
- Korrosioonikaitse

### Kasutamine:

- Kõik ühes klaasiliimikrunt ja aktivaator kasutamiseks enne tuuleklaasi liimimist
- Aurustumisaeg: umbes 2 minutit isegi külmades tingimustes (15 minutit 2K klaasiliimi puhul)
- Parendab naket jääk liimiribaga

### Pakendi suurus

Pudel 10 ml

Pudel 25 ml

Pudel 100 ml

### IDH

1252496

1178000

1178026

## TEROSON 150 (vana nimega TEROKAL 150)

Plastikrunt



### Üldinfo:

- Toote alus: klooreritud polüolefiinid
- Lühike aurustumise aeg

### Kasutamine:

- Suurepärase nakkeparandaja/kruntrastiku liimidele, plastiku värvidele ja plastipahtlitele jms.
- Kasutatakse nakke parandamiseks plastpindadel enne värvimist
- Lihtne ja täpne pihustiga pealekandmine

### Pakendi suurus

150 ml aerosoolpakend

### IDH

267078

## Leidke sobiv doseerimiseseade

### TEROSON POWERLINE II SURUÕHUPÜSTOL

Kõige võimsam pneumaatiline käsipüstol  
klaasiliimi pealekandmiseks



## Doseerimiseseadmed

Pakend	Tüüp	Nimi	
310 ml, 400 ml foolium- pakend*	Pneumaatiline püstol	<b>TEROSON POWERLINE II SURUÕHUPÜSTOL</b>	
310 ml padrunid	Pneumaatiline püstol	<b>TEROSON MULTIPRESS TELESCOPIC SURUÕHUPÜSTOL</b>	
400 ml, 570/600 ml fooliumpakendid	Pneumaatiline püstol	<b>TEROSON FOOLIUMPAKENDI SURUÕHUPÜSTOL</b>	
310 ml, 400 ml foolium- pakendid**	Elektriline püstol	<b>TEROSON AKUPÜSTOL</b>	

\*K koos vahetuskomplektiga 400 ml fooliumpakenditele

\*\*K koos vahetuskomplektiga pealekandmiseks 400 ml fooliumpakendist



## MULTIKORROSIONIKAITSE PÜSTOL

Profitööriist nii kivikaitse- kui põhjakaitsematerjalide pealekandmiseks



Kirjeldus	Tehnilised andmed	IDH	Pakendi suurus
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suruõhupüstol</li> <li>• Sobib madala kuni väga kõrge viskoossusega materjalidele</li> <li>• Liitekohtade tihendamiseks lameda ja laia hermeetikuga</li> <li>• Patenteeritud lahendus vältimaks padrunite lõhkemist suure surve toimet</li> <li>• Ergonoomilise disainiga käepide</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Surujõud: 24 bar (max. 8 bar õhurõhuga)</li> <li>• Ülekandesuhe: 1 : 3</li> <li>• Väljasurumine kolvi abil</li> <li>• Ühtlane töökäik</li> <li>• Reguleeritav tööõhk</li> <li>• Varustatud manomeetriga</li> </ul>	96030	1 tk
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suruõhupüstol</li> <li>• Pihustatavate liitekohtade hermeetikute ja pinnakatte pealekandmiseks alumiiniumpadrunitest</li> <li>• Hermeetikute pealekandmiseks alumiinium- või plastpadrunitest</li> <li>• Väikese kuni keskmise viskoossusega hermeetikute ja liimide doseerimiseks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Väljasurumine teleskoopilise kolvivarda abil</li> <li>• Maksimumrõhk: 8 baari</li> <li>• Kompaktsed mõõtmed</li> <li>• Reguleeritav tööõhk</li> <li>• Reguleeritav pihustusõhu rõhk</li> </ul>	142240	1 tk
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suruõhupüstol fooliumpakendis toodete jaoks</li> <li>• Kerge kaal</li> <li>• Kompaktn</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Väljasurumine ilma kolvivardata</li> <li>• Maksimalne tööõhk: 6,8 bar</li> </ul>	250052	1 tk
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Võimas akuga püstol toote pakendist pealekandmiseks</li> <li>• Sobib madala kuni väga kõrge viskoossusega materjalidele</li> <li>• Reguleeritav liimi väljumise kiirus</li> <li>• Materjali doseerimine pakendist standardsete liimide/hermeetikute paigaldamiseks õhuvoolikust või kaablist sõltumatult</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Väljasurumine kolvivarda abil</li> <li>• Juhtmevaba</li> <li>• Aku 14,4 V</li> </ul>	1047326	1 tk




Pakend	Tüüp	Nimi	
310 ml, 300 ml padrunid	Käsi­püstol	<b>TEROSON STAKU KÄSIPÜSTOL</b>	
2 x 25 ml topelt- padrun	Käsi­püstol	<b>TEROSON KÄSIPÜSTOL (2 x 25ml)</b>	
1 liitrine purk	Suruõhupüstol	<b>TEROSON MULTIKORROSIONIKAITSEPÜSTOL</b>	
1-liitrine balloon	Suruõhupüstol	<b>TEROSON STANDARD KORROSIONIKAITSE- PÜSTOL</b>	
1-liitrine balloon	Suruõhupüstol	<b>TEROSONI ÕONSUSKAITSEPÜSTOL</b>	












Kirjeldus	Tehnilised andmed	IDH	Pakendi suurus
<ul style="list-style-type: none"><li>• Käsipüstol</li><li>• Doseerib liimi ja hermeetikuid</li><li>• Lihtne käsitseda</li><li>• Lihtne kasutada ja puhastada</li><li>• Täpne pealevoolu katkestamine</li><li>• Alumiiniumist ja plastist pakenditele</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ülekandesuhe: 1 : 10</li><li>• Väljasurumine kolvivarda abil</li></ul>	142240	1 tk
<ul style="list-style-type: none"><li>• Käsipüstol 2K padrunitele (2 x 25 ml)</li><li>• Lihtne kasutada</li><li>• Segamissuhe 1:1</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ülekandesuhe: 1 : 6,5</li><li>• Väljasurumine kahe kolvivarda abil</li></ul>	150035	1 tk
<ul style="list-style-type: none"><li>• Kivi- ja põhjakaitsevahendite pealekandmiseks</li><li>• Võimaldab saavutada tekstuuri jämedast kuni peene terani</li><li>• Lihtne kasutada, reguleerimine sarnaneb värvipüstoli kasutamisega</li><li>• Toode võib jääda püstolisse kolmeks-neljaks nädalaks, pole vajadust püstolit puhastada kohe pärast püstoli kasutamist</li><li>• Töötab madalal rõhul</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maksimumrõhk: 8 baari</li><li>• Töörõhk: 3–4 baari</li><li>• Sisseehitatud kaitseklapiga regulaator</li><li>• Pihustusõhk: reguleeritav</li><li>• Materjalivoog: reguleeritav</li><li>• 1-liitristele balloonidele</li></ul>	1589356	1 tk
<ul style="list-style-type: none"><li>• Põhjakaitse-, vaha- ja kivikaitsevahendite pealekandmiseks</li><li>• Sobib ideaalselt parema jämeda kuni peene tekstuuri loomiseks (taastamiseks)</li><li>• Reguleerotsik erinevate tekstuuride loomiseks</li><li>• Madal töörõhk</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maksimumrõhk: 8 baari</li><li>• Töörõhk: 2–4 baari</li><li>• 1-liitristele purkidele</li></ul>	1585815	1 tk
<ul style="list-style-type: none"><li>• Hõlpsalt täidetav mahuti õõnsuste konserveerimiseks</li><li>• Minimaalse pihustusudu tekkimisega (väiksem materjalikulu)</li><li>• Ülejääk võib mitmeks nädalaks mahutisse jääda</li><li>• Reguleeritav pihustuskogus</li><li>• Nurksond ja lisaks pikk painduv sond (vt lisatarvikuid)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maksimumrõhk: 6 baari</li><li>• Töörõhk: 3–4 baari</li><li>• 1-liitrine mahuti</li></ul>	1589354	1 tk

## Tarvikud


Nimi		Kirjeldus	IDH-nr	Pakendi suurus
<b>TEROSONI PADRUNITE EELSOOJENDUS-AHI (2)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuni kahe padruni (ainult alumiiniumist) või kuni kahe fooliumpakendi (400 ml) eelsoojendamiseks</li> <li>• Alumiiniumpadrunitele ja 400 ml fooliumpakenditele</li> <li>• Kiire eelsoojendatava klaasiliimi kuumutamiseks (15 min)</li> <li>• </li> </ul> <p>Tehnilised andmed</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatuur: 60 °C</li> <li>• Ülekuumenemiskaitse</li> <li>• Võimsus: 200 W</li> <li>• Toitevool: 230 V</li> </ul>	211556	1 tk
<b>TEROSONI PADRUNITE EELSOOJENDUS-KOHVER (6)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuni kuue padruni eelsoojendamiseks enne pealekandmist</li> <li>• Kuni kuuele padrunile (6 alumiinium- või 4 plastpadrunit)</li> <li>• Kuni kuuele fooliumpakendile (6 × 400 ml või 4 × 600 ml)</li> </ul> <p>Tehnilised andmed</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatuur: 65 °C</li> <li>• Ülekuumenemiskaitse</li> <li>• Lahtiühendatuna hoiab temperatuuri ligikaudu tund aega</li> <li>• Võimsus: 200 W</li> <li>• Toitevool: 230 V</li> </ul>	796993	1 tk
<b>TEROSONI ÕHUKONDISIO-NEERI PUHASTUS-SEADE</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Õhukonditsioneeride puhastusseade profikasutuseks</li> <li>• 15-minutiline pihustamine sõiduautodele ja 30-minutiline suurematele veokitele</li> <li>• Sobib ideaalselt auto sisemuse, muu hulgas õhukonditsioneeride süsteemi desinfitseerimiseks ja lõhnatustamiseks</li> <li>• Ideaalne uue puhastusvedeliku TEROSON WT AIRCO (sidrunilõhnaline) kasutamiseks</li> <li>• Pihustamine ultrahelivõngetega</li> </ul> <p>Tehnilised andmed</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektrienergia tarbimine: 30 W</li> </ul>	1282250	1 tk



Nimi		Kirjeldus	IDH-nr	Pakendi suurus
TEROSONI STANDARDNE OTSIK		<ul style="list-style-type: none"><li>• Standardsete tihendite jaoks</li><li>• Kitsad meetersüsteemis keermed</li><li>• Alumiiniumpadrunitele</li></ul>	581582	20 tk pakis
TEROSONI UKSESERVAOTSIK		<ul style="list-style-type: none"><li>• Spetsiaalselt välja töötatud otsik hermeetikute pealekandmiseks</li><li>• Lõikamismärgid</li><li>• Lõikamisega reguleeritavad distantskõrvad nt uste äärtel</li><li>• Alumiiniumpadrunitele</li></ul>	782222	1 tk
TEROSONI PIHUSTUS-OTSIK		<ul style="list-style-type: none"><li>• Liitekohtade tihendamine pihustatavate tihenditega (kasutamiseks püstoliga MultiPress)</li><li>• Kahe otsikuga komplekt</li><li>• Alumiiniumpadrunitele</li></ul>	1395025	12 tk pakis
TEROSONI PILUOTSIK		<ul style="list-style-type: none"><li>• Kasutamiseks koos püstoliga PowerLine II liitekohtade tihendamiseks</li><li>• Välja töötatud spetsiaalselt OES tekstuuriga laminate tihendite pealekandmiseks autokerele</li><li>• Alumiiniumpadrunitele</li><li>•</li></ul>	1305486	10 tk
TEROSONI LAIRIBA PILUOTSIK		<ul style="list-style-type: none"><li>• Liitekohtade tihendamiseks või heliisolatsiooni paigaldamiseks</li><li>• OES tekstuuri taastamiseks</li><li>• Laialt riba pealekandmiseks</li><li>• Alumiiniumpadrunitele</li></ul>	1470999	10 tk pakis
ELASTNE OTSIKU-PIKENDUS		<ul style="list-style-type: none"><li>• Süsteem toodete pealekandmiseks halvasti juurdepääsetavatele kereosadele või isoleeritud piirkondadesse</li><li>• Sisemise kõrre saab hõlpsalt asendada</li><li>• Alumiiniumpadrunitele</li></ul>	1542651	1 tk
Kõrs			1542653	10 tk (varuosa: sisetoru)

Nimi		Kirjeldus	IDH-nr	Pakendi suurus
<b>TEROSONI OTSIKUJUHIK</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Mõeldud kasutamiseks koos piluotsikutega ühtlase laiusega riba saavutamiseks</li> <li>Servast kauguse piiramiseks</li> <li>Reguleeritav pikkus</li> </ul>	1542650	5 tk pakis
<b>SUUR STAATILINE SEGAMISOTSIK</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Staatiline mikser kahekomponentsetele pakenditele</li> <li>Mutriga ühendus</li> <li>Pikkus 173 mm</li> </ul>	780805	10 tk pakis
<b>VÄIKE STAATILINE SEGAMISOTSIK</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Staatiline mikser kahekomponentsetele pakenditele</li> <li>Bajonettühendus</li> <li>Pikkus 115 mm</li> </ul>	142242	12 tk pakis
<b>TEROSONI NURKSOND</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Nurksond õõnsuste konserveerimiseks, 90°</li> <li>Üliväike pihustusudu tekkimine (väiksem materjalikulu)</li> <li>Kiire lahtiühendamine</li> </ul>	1669493	1 tk
<b>TEROSONI NAILONSOND</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Painduv nailonsond õõnsuste konserveerimiseks</li> <li>Üliväike pihustusudu tekkimine (väiksem materjalikulu)</li> <li>Kiire lahtiühendamine</li> </ul>	1667919	1 tk
<b>TEROSONI PLASTI-PARANDUSVÕRK</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Parandamist vajava plastiga piirkondade armeerimiseks</li> <li>Tiheda koega võrk</li> <li>Kerge lõigata</li> <li>Elastne</li> </ul>	908383	Pakis 1 m
<b>TEROSONI PINTSEL</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Pintsel liitekohtade hermeetiku silumiseks</li> </ul>	583065	1 tk



Nimi		Kirjeldus	IDH-nr	Pakendi suurus
TEROSONI KRUNDIPINTSEL		<ul style="list-style-type: none"><li>• Krundikihi pealekandmise vahend</li><li>• Ebemevaba</li></ul>	142245	25 tk pakis
KLAASIPINK		Spetsiaalne alus klaaside hoidmiseks. Tänu tugipunktide nutikale paigutusele ei ole tööpingile asetatud tuuleklaasid peaaegu üldse pinge all. Liimi saab peale kanda mugaval töötamiskõrgusel.	308491	1 tk
KLAASIPETEL		Ülikvaliteetne tööriist, mida saab kasutada kleebiste mahakraapimiseks ja üleliigse polüuretaani eemaldamiseks. Peitel on varustatud metalljuhikuga, mis hoiab vahetatavat löiketera.	149380	Klaasi- kraabits
			197818	Vahetus- labad (100 laba)
KLAASITÕSTE KÄEPIDE		See iminappadega käepide on välja töötatud spetsiaalselt tuuleklaaside paigaldamiseks ja suudab tänu liigenditele kohanduda tuuleklaasi iga kumerusega.	149365	1 tk
LÕIKETRAAT (kandiline)		Tippkvaliteediga kandiline lõiketraat. Tänu suurele tõmbetugevusele saab seda traati kasutada edukalt uue põlvkonna kõrgmodulaarsete HM-klaasiliimide eemaldamiseks.	149360	Rull 50 m
LÕIKETRAAT (spiraalne)		See spetsiaalse spiraalse ümbriskihiga traat lõikab ülihästi polüuretaanklaasiliime ja võimaldab läbi lõigata ka plastist tugiklotsid.	149361	Rull 22,5 m

# Register

Toode (vana nimega)	Toode (uue nimega)	Pakendi suurus	IDH	Lehekülg
BONDERITE 1455 puhastussalvrätid	<b>BONDERITE M-NT 1455-W</b>	1 1 purk = 25 tükki	1745299	33
Double-Sided Adhesive Tape	<b>TEROSON VR 1000</b>	Karp 10 m/12 mm	93357	26, 100
Double-Sided Adhesive Tape	<b>TEROSON VR 1000</b>	Karp 10 m/19 mm	93358	26, 100
Double-Sided Adhesive Tape	<b>TEROSON VR 1000</b>	Karp 10 m/25 mm	150039	26, 100
FIX & REPAIR TAPE	<b>TEROSON VR 5080</b>	25 m rull	801959	25, 100
FIX & REPAIR TAPE	<b>TEROSON VR 5080</b>	50 m rull	801378	25, 100
Klaasiparanduskomplekt	<b>TEROSON VR 1500</b>	Komplekt	1233745	17
LOCTITE 222	<b>LOCTITE 222</b>	Pudel 10 ml	267358	74
LOCTITE 222	<b>LOCTITE 222</b>	Pudel 250 ml	142486	74
LOCTITE 222	<b>LOCTITE 222</b>	Pudel 50 ml	195743	74
LOCTITE 2400	<b>LOCTITE 2400</b>	Pudel 10 ml	1295164	74
LOCTITE 2400	<b>LOCTITE 2400</b>	Pudel 50 ml	1295104	74
LOCTITE 243	<b>LOCTITE 243</b>	Pudel 10 ml	1335840	74
LOCTITE 243	<b>LOCTITE 243</b>	Pudel 250 ml	1335868	74
LOCTITE 243	<b>LOCTITE 243</b>	Pudel 5 ml	1370555	74
LOCTITE 243	<b>LOCTITE 243</b>	Pudel 50 ml	1335884	74
LOCTITE 248	<b>LOCTITE 248</b>	Pulk 19 g	1714937	75
LOCTITE 248	<b>LOCTITE 248</b>	Pulk 9 g	1715105	75
LOCTITE 268	<b>LOCTITE 268</b>	Pulk 19 g	1709314	76
LOCTITE 270	<b>LOCTITE 270</b>	Pudel 10 ml	1336324	75
LOCTITE 270	<b>LOCTITE 270</b>	Pudel 250 ml	1335906	75
LOCTITE 270	<b>LOCTITE 270</b>	Pudel 50 ml	1335897	75
LOCTITE 2700	<b>LOCTITE 2700</b>	Pudel 50 ml	1299454	75
LOCTITE 290	<b>LOCTITE 290</b>	Pudel 10 ml	142567	76
LOCTITE 290	<b>LOCTITE 290</b>	Pudel 250 ml	233758	76
LOCTITE 290	<b>LOCTITE 290</b>	Pudel 50 ml	142568	76
LOCTITE 3090	<b>LOCTITE 3090</b>	Padrun 10 g	1379599	97
LOCTITE 319	<b>LOCTITE AA 319</b>	0,5 ml blisterpakend + 1 vörk	195908	14
LOCTITE 319	<b>LOCTITE AA 319</b>	Pudel 5 ml	229972	14
LOCTITE 3430 A&B	<b>LOCTITE EA 3430</b>	Blisterpakend, padrun 24 ml	142517	90
LOCTITE 3430 A&B	<b>LOCTITE EA 3430</b>	Süstal 50 ml	843054	90
LOCTITE 3450 A&B	<b>LOCTITE EA 3450</b>	Blisterpakend, padrun 25 ml	241867	90
LOCTITE 3463 Magic Metal Steel Stick	<b>LOCTITE EA 3463</b>	Blisterpakend 50 g	396913	91
LOCTITE 3463 Magic Metal Steel Stick	<b>LOCTITE EA 3463</b>	Pulk 114 g	265628	91
LOCTITE 401	<b>LOCTITE 401</b>	Blisterpakend 3 g	195904	97
LOCTITE 401	<b>LOCTITE 401</b>	Blisterpakend 5 g	195905	97
LOCTITE 401	<b>LOCTITE 401</b>	Pudel 20 g	142575	97
LOCTITE 406	<b>LOCTITE 406</b>	Pudel 20 g	142580	97
LOCTITE 406	<b>LOCTITE 406</b>	Pudel 50 g	195531	97
LOCTITE 4090	<b>LOCTITE 4090</b>	Padrun 2 x 25 ml lisaks 5 staatilist miksplit	1778011	98
LOCTITE 4090 segamisotsikud		Kott 10 tk	1826921	98
LOCTITE 454	<b>LOCTITE 454</b>	Blisterpakend 3 g	195906	96
LOCTITE 454	<b>LOCTITE 454</b>	Blisterpakend 5 g	195905	96
LOCTITE 454	<b>LOCTITE 454</b>	Tuub 20 g	195678	96
LOCTITE 480	<b>LOCTITE 480</b>	Pudel 20 g	142411	97
LOCTITE 4850	<b>LOCTITE 4850</b>	Blisterpakend 5 g	373352	98
LOCTITE 4850	<b>LOCTITE 4850</b>	Pudel 20 g	373353	98

Toode (vana nimega)	Toode (uue nimega)	Pakendi suurus	IDH	Lehekülg
LOCTITE 510	<b>LOCTITE 510</b>	50 ml	237296	86
LOCTITE 510	<b>LOCTITE 510</b>	Padrun 300 ml	135325	86
LOCTITE 510	<b>LOCTITE 510</b>	Pudel 250 ml	142609	86
LOCTITE 518	<b>LOCTITE 518</b>	Padrun 300 ml	1104312	86
LOCTITE 518	<b>LOCTITE 518</b>	Süstal 25 ml	142286	86
LOCTITE 518	<b>LOCTITE 518</b>	Süstal 50 ml	142456	86
LOCTITE 5188	<b>LOCTITE 5188</b>	50 ml	1254415	86
LOCTITE 5188	<b>LOCTITE 5188</b>	Padrun 300 ml	1104312	86
LOCTITE 5331	<b>LOCTITE SI 5331</b>	Padrun 300 ml	1037164	79
LOCTITE 5331	<b>LOCTITE SI 5331</b>	Tuub 100 ml	142492	79
LOCTITE 5400	<b>LOCTITE 5400</b>	50 ml	1545634	79
LOCTITE 5400	<b>LOCTITE 5400</b>	Pudel 250 ml	1546964	79
LOCTITE 542	<b>LOCTITE 542</b>	Pudel 10 ml	135483	78
LOCTITE 542	<b>LOCTITE 542</b>	Pudel 250 ml	234405	78
LOCTITE 542	<b>LOCTITE 542</b>	Pudel 50 ml	234422	78
LOCTITE 55	<b>LOCTITE 55</b>	Nöör 150 m	252831	80
LOCTITE 55	<b>LOCTITE 55</b>	Nöör 50 m	492004	80
LOCTITE 5660	<b>LOCTITE SI 5660</b>	Padrun 300 ml	1717493	87
LOCTITE 5660	<b>LOCTITE SI 5660</b>	Survepakend 200 ml	1721267	87
LOCTITE 5660	<b>LOCTITE SI 5660</b>	Tuub (blisterpakend) 40 ml	1718240	87
LOCTITE 5660	<b>LOCTITE SI 5660</b>	Tuub 100 ml	1717638	87
LOCTITE 573	<b>LOCTITE 573</b>	50 ml	142613	86
LOCTITE 573	<b>LOCTITE 573</b>	Pudel 250 ml	142614	86
LOCTITE 574	<b>LOCTITE 574</b>	50 ml	234534	87
LOCTITE 574	<b>LOCTITE 574</b>	Tuub 250 ml	231561	87
LOCTITE 577	<b>LOCTITE 577</b>	50 ml	234560	78
LOCTITE 577	<b>LOCTITE 577</b>	Pudel 250 ml	88564	78
LOCTITE 5776	<b>LOCTITE 5776</b>	50 ml	1448091	79
LOCTITE 5776	<b>LOCTITE 5776</b>	Pudel 250 ml	1545064	79
LOCTITE 5800	<b>LOCTITE 5800</b>	50 ml	1546958	87
LOCTITE 5800	<b>LOCTITE 5800</b>	Tuub 250 ml	1547500	87
LOCTITE 586	<b>LOCTITE 586</b>	Pudel 250 ml	88566	79
LOCTITE 586	<b>LOCTITE 586</b>	Pudel 50 ml	135503	79
LOCTITE 5910	<b>LOCTITE 5910</b>	Padrun 300 ml	142491	88
LOCTITE 5910	<b>LOCTITE 5910</b>	Survepakend 200 ml	728771	88
LOCTITE 5910	<b>LOCTITE 5910</b>	Tuub 80 ml	1126633	88
LOCTITE 5923	<b>LOCTITE SI 5923</b>	Purk 117 ml	233849	89
LOCTITE 5923	<b>LOCTITE SI 5923</b>	Purk 450 ml	142270	89
LOCTITE 5926	<b>LOCTITE SI 5926</b>	Padrun 300 ml	233862	88
LOCTITE 5926	<b>LOCTITE SI 5926</b>	Tuub 100 ml	1126638	88
LOCTITE 5926	<b>LOCTITE SI 5926</b>	Tuub 40 ml	1123349	88
LOCTITE 5980	<b>LOCTITE SI 5980</b>	Padrun 300 ml	1716829	87
LOCTITE 5980	<b>LOCTITE SI 5980</b>	Survepakend 200 ml	1299784	87
LOCTITE 5980	<b>LOCTITE SI 5980</b>	Tuub (blisterpakend) 40 ml	1718284	87
LOCTITE 5980	<b>LOCTITE SI 5980</b>	Tuub 100 ml	1717857	87
LOCTITE 5990	<b>LOCTITE SI 5990</b>	Padrun 300 ml	1696686	88
LOCTITE 5990	<b>LOCTITE SI 5990</b>	Survepakend 200 ml	1721241	88
LOCTITE 5990	<b>LOCTITE SI 5990</b>	Tuub 100 ml	1704658	88
LOCTITE 5990	<b>LOCTITE SI 5990</b>	Tuub (blisterpakend) 40 ml	1716588	88
LOCTITE 603	<b>LOCTITE 603</b>	Pudel 10 ml	142441	82
LOCTITE 603	<b>LOCTITE 603</b>	Pudel 50 ml	142442	82
LOCTITE 6300	<b>LOCTITE 6300</b>	Pudel 250 ml	1547493	82
LOCTITE 6300	<b>LOCTITE 6300</b>	Pudel 50 ml	1546952	82

Toode (vana nimega)	Toode (uue nimega)	Pakendi suurus	IDH	Lehekülg
LOCTITE 648	<b>LOCTITE 648</b>	Pudel 10 ml	1804042	82
LOCTITE 648	<b>LOCTITE 648</b>	Pudel 5 ml	1804041	82
LOCTITE 648	<b>LOCTITE 648</b>	Pudel 50 ml	1804416	82
LOCTITE 660	<b>LOCTITE 660</b>	50 ml	267328	82
LOCTITE 7039	<b>LOCTITE SF 7039</b>	400 ml aerosoolpakend	303145	105
LOCTITE 7063	<b>LOCTITE SF 7063</b>	Kanister 10 l	149293	104
LOCTITE 7063	<b>LOCTITE SF 7063</b>	400 ml aerosoolpakend	88344	104
LOCTITE 7200	<b>LOCTITE SF 7200</b>	400 ml aerosoolpakend	235323	105
LOCTITE 7240	<b>LOCTITE SF 7240</b>	Pihusti 90 ml	333369	109
LOCTITE 7649	<b>LOCTITE SF 7649</b>	150 ml aerosoolpakend	142479	109
LOCTITE 770	<b>LOCTITE SF 770</b>	Pudel 10 g	142457	108
LOCTITE 7840	<b>LOCTITE SF 7840</b>	Kanister 20 l	1427775	105
LOCTITE 7840	<b>LOCTITE SF 7840</b>	Kanister 5 l	1427776	105
LOCTITE 7840	<b>LOCTITE SF 7840</b>	Pihusti 750 ml	1427770	105
LOCTITE 7850	<b>LOCTITE SF 7850</b>	Kanister 3 l	1658114	107
LOCTITE 7850	<b>LOCTITE SF 7850</b>	Pudel 400 ml	1658169	107
LOCTITE 7850	<b>LOCTITE SF 7850</b>	Kanister 10 l	1658212	107
LOCTITE 7855	<b>LOCTITE SF 7855</b>	Pudel 1,75 l	1918673	107
LOCTITE 7855	<b>LOCTITE SF 7855</b>	Pudel 400 ml	1918668	107
LOCTITE 7862 Grafiti eemaldaja	<b>BONDERITE C-MC 400</b>	Kanister 20 l	1434654	106
LOCTITE 8018 Roostelahusti	<b>LOCTITE LB 8018</b>	400 ml aerosoolpakend	232396	94
LOCTITE 8021 Silikoonõli	<b>LOCTITE LB 8021</b>	400 ml aerosoolpakend	232368	93
LOCTITE 8040 Freeze & Release	<b>LOCTITE LB 8040</b>	400 ml aerosoolpakend	760225	94
LOCTITE 8101 Ketioõli	<b>LOCTITE LB 8101</b>	400 ml aerosoolpakend	303134	93
LOCTITE 8151 Haardumisvastane alumiiniummääre	<b>LOCTITE LB 8151</b>	400 ml aerosoolpakend	303136	94
LOCTITE 8201 Viieotstarbeline aerosool	<b>LOCTITE LB 8201</b>	400 ml aerosoolpakend	142730	92
LOCTITE Double Bubble	<b>LOCTITE EA Double Bubble</b>	Karp 50 x 3 g	1303596	91
LOCTITE Hygiene Spray	<b>LOCTITE SF 7080</b>	Karbiga ostes (12 x 150 ml)	829328	106
LOCTITE Hygiene Spray	<b>LOCTITE SF 7080</b>	150 ml aerosoolpakend	731335	106
LOCTITE O-Ring Kit	<b>LOCTITE O-Ring Kit</b>	1 komplekt	797226	88
LOCTITE Superfoam	<b>LOCTITE SF 7085</b>	Karbiga ostes (24 x 400 ml)	1326770	106
LOCTITE Superfoam	<b>LOCTITE SF 7085</b>	400 ml aerosoolpakend	195915	106
P3 Manuvo	<b>BONDERTITE C-MC Manuvo</b>	Pudel 500 ml	33024	107
P3 Manuvo	<b>BONDERTITE C-MC Manuvo</b>	Pumppudel 1,2 l	29202	107
P3 Manuvo	<b>BONDERTITE C-MC Manuvo</b>	Purk 10 kg	1565845	107
PLASTILUBE	<b>TEROSON VR 500</b>	Kott 5,5 ml	883259	94
PLASTILUBE	<b>TEROSON VR 500</b>	300 ml pihusti	867933	94
PLASTILUBE	<b>TEROSON VR 500</b>	Tuub 35 ml	847773	94
PLASTILUBE	<b>TEROSON VR 500</b>	Tuub 75 ml	892928	94
Polüolefiini komplekt	<b>LOCTITE 406 + LOCITITE 770</b>	Komplekt	142457	97
Mürakaitsematid	<b>TEROSON PU 250 SD</b>	Kartong 2 matti 100 x 50 cm	211766	68
Mürakaitsematid	<b>TEROSON BT 350</b>	Kartong 6 matti 50 x 25 cm	211916	67
TERODEM SP 100 Alu	<b>TEROSON BT SP100</b>	Kartong 6 matti 50 x 25 cm	150012	67
TERODEM SP 200	<b>TEROSON PU SP200</b>	Kartong 2 matti 100 x 50 cm	268286	68
TERODEM SP 300	<b>TEROSON BT SP300</b>	Kartong 4 matti 100 x 50 cm	150054	67
TERODEM SP 300	<b>TEROSON BT SP300</b>	Kartong 4 matti 50 x 50 cm	150055	67
TERODICHT Black	<b>TEROSON RB 4100</b>	Padrun 310 ml	804495	14
TEROFOAM	<b>TEROSON PU 9500</b>	200 ml aerosoolpakend	939813	68
TEROKAL 150	<b>TEROSON 150</b>	150 ml pihusti	267078	50,109
TEROKAL 2444	<b>TEROSON SB 2444</b>	Purk 340 g	444651	25, 99
TEROKAL 2444	<b>TEROSON SB 2444</b>	Purk 670 g	238403	25, 99
TEROKAL 2444	<b>TEROSON SB 2444</b>	Tuub 175 g	444650	25, 99
TEROKAL 2444	<b>TEROSON SB 2444</b>	Tuub 58 g	447064	25, 99



Toode (vana nimega)	Toode (uue nimega)	Pakendi suurus	IDH	Lehekülg
TEROKAL 5010 TR	<b>TEROSON EP 5010 TR</b>	Padrun 175 ml	1560580	31
TEROKAL 5055	<b>TEROSON EP 5055</b>	Padrun 250 ml	1358254	24, 31
TEROKAL 6700	<b>TEROSON PU 6700</b>	Padrun 2 x 125 ml	881835	24
TEROKAL 6700	<b>TEROSON PU 6700</b>	Padrun 2 x 25 ml	264880	24
TEROKAL 6700 ME	<b>TEROSON PU 6700 ME</b>	Padrun 2 x 25 ml	1754185	24
TEROKAL 9225	<b>TEROSON PU 9225</b>	Padrun 2 x 125 ml	881837	49
TEROKAL 9225	<b>TEROSON PU 9225</b>	Padrun 2 x 25 ml	267081	49
TEROKAL 9225 SF	<b>TEROSON PU 9225 SF</b>	Padrun 2 x 25 ml	882088	49
TEROKAL 9225 UF ME	<b>TEROSON PU 9225 UF ME</b>	Padrun 2 x 25 ml	1786434	50
TEROSON PU 9225 SF ME	<b>TEROSON PU 9225 SF ME</b>	Padrun 2 x 25 ml	1766017	49
TEROLAN 53 Special	<b>TEROSON RB 53</b>	Purk 1,4 kg	799671	40
TEROLAN Black	<b>TEROSON RB 1200</b>	Padrun 310 ml	726808	40
TEROLAN Light	<b>TEROSON RB 1060</b>	Padrun 310 ml	799316	40
TEROLAN Light	<b>TEROSON RB 1060</b>	Tuub 200 ml	762064	40
TEROQUICK	<b>TEROSON VR 320</b>	Ämber 2 kg	1137652	107
TEROQUICK	<b>TEROSON VR 320</b>	Purk 8,5 kg	1137651	107
TEROQUICK	<b>TEROSON VR 320</b>	Purk 300 g	1137653	107
TEROSON Adhesive Spray	<b>TEROSON VR 5000</b>	400 ml pihusti	860240	100
TEROSON Allround Filler	<b>TEROSON UP 330 AF</b>	Purk 1,75 kg	946637	53
TEROSON Alu / Galva Filler	<b>TEROSON UP 340 AGF</b>	Purk 1,5 kg	946639	53
TEROSON Anti-Chip Spray	<b>TEROSON SB 3140</b>	500 ml aerosoolpakend	787528	59
TEROSON Anti-Chip Spray	<b>TEROSON SB 3140</b>	500 ml aerosoolpakend	787643	59
TEROSON Cavity Spray	<b>TEROSON WX 215</b>	500 ml pihusti	794224	64
TEROSON Fine Filler	<b>TEROSON UP 335 FF</b>	Purk 1,75 kg	946638	53
TEROSON FL+	<b>TEROSON VR 20</b>	Kanister 10 l	1471127	104
TEROSON FL+	<b>TEROSON VR 20</b>	Kanister 1 l	1696704	104
TEROSON Glass Cleaner	<b>TEROSON VR 100</b>	Kanister 20 kg	1509978	105
TEROSON Glass Cleaner	<b>TEROSON VR 100</b>	Kanister 5 kg	1510450	105
TEROSON Glass Cleaner	<b>TEROSON VR 100</b>	1 kg pihusti	1510476	105
TEROSON Glass fibre Filler	<b>TEROSON UP 325 GFF</b>	Purk 1,3 kg	946635	53
TEROSON MO Universal	<b>TEROSON VR 610 MO</b>	300 ml pihusti	232429	92
TEROSON MO Universal	<b>TEROSON VR 610 MO</b>	Kanister 4,5 l	841026	92
TEROSON Plastic Filler	<b>TEROSON UP 320 PF</b>	Purk 920 g	882485	54
TEROSON Plastic Repair Kit	<b>TEROSON Plastic Repair Kit</b>	Komplekt	211680	48
TEROSON Rust Converter	<b>TEROSON VR 2000</b>	Pudel 125 ml	770055	101
TEROSON Underbody Coating Spray (UBS Spray)	<b>TEROSON SB 3120</b>	500 ml pihusti	803863	62
TEROSON Zinc Spray	<b>TEROSON VR 4600</b>	400 ml pihusti	333170	101
TEROSTAT 8519 P	<b>TEROSON PU 8519 P</b>	Pudel 10 ml	1252496	109
TEROSTAT 8519 P	<b>TEROSON PU 8519 P</b>	Pudel 100 ml	1178026	109
TEROSTAT 8519 P	<b>TEROSON PU 8519 P</b>	Pudel 25 ml	1178000	109
TEROSTAT 8596	<b>TEROSON PU 8596</b>	Padrun 310 ml	450533	13
TEROSTAT 8596	<b>TEROSON PU 8596</b>	Komplekt	450532	13
TEROSTAT 8597 HMLC	<b>TEROSON PU 8597 HMLC</b>	Padrun 200 ml	1467913	13
TEROSTAT 8597 HMLC	<b>TEROSON PU 8597 HMLC</b>	Padrun 310 ml	1467800	13
TEROSTAT 8597 HMLC	<b>TEROSON PU 8597 HMLC</b>	Fooliumsukk 400 ml	1467916	13
TEROSTAT 8597 HMLC	<b>TEROSON PU 8597 HMLC</b>	Fooliumsukk 570 ml	1467915	13
TEROSTAT 8597 HMLC	<b>TEROSON PU 8597 HMLC</b>	Komplekt	1507581	13
TEROSTAT 8599 HMLC	<b>TEROSON PU 8599 HMLC</b>	Padrun 310 ml	450441	13
TEROSTAT 8599 HMLC	<b>TEROSON PU 8599 HMLC</b>	Komplekt	450434	13
TEROSTAT 8630 2C HMLC	<b>TEROSON PU 8630 2K HMLC</b>	Padrun 310 ml	794668	13
TEROSTAT 8630 2C HMLC	<b>TEROSON PU 8630 2K HMLC</b>	Komplekt	867677	13
TEROSTAT 9097 PL HMLC	<b>TEROSON PU 9097 PL HMLC</b>	Padrun 310 ml	1231001	14

Toode (vana nimega)	Toode (uue nimega)	Pakendi suurus	IDH	Lehekülg
TEROSTAT 9097 PL HMLC	<b>TEROSON PU 9097 PL HMLC</b>	Komplekt	1231312	14
TEROSTAT 9100	<b>TEROSON PU 9100</b>	Padrun 310 ml (hall)	1896976	39
TEROSTAT 9100	<b>TEROSON PU 9100</b>	Padrun 310 ml (hele)	1896978	39
TEROSTAT 9120 SF	<b>TEROSON MS 9120 SF</b>	Padrun 310 ml (must)	1358214	39
TEROSTAT 9120 SF	<b>TEROSON MS 9120 SF</b>	Padrun 310 ml (hall)	1358216	39
TEROSTAT 9120 SF	<b>TEROSON MS 9120 SF</b>	Padrun 310 ml (valge)	1358213	39
TEROSTAT 9140	<b>TEROSON SI 9140</b>	Padrun 310 ml (must)	267085	41
TEROSTAT 9140	<b>TEROSON SI 9140</b>	Padrun 310 ml (läbipaistev)	105494	41
TEROSTAT 9200	<b>TEROSON PU 9200</b>	Padrun 310 ml	1896974	25, 43
TEROSTAT 9220	<b>TEROSON MS 9220</b>	Padrun 310 ml	265673	24
TEROSTAT 9220	<b>TEROSON MS 9220</b>	Tuub 80 ml	452386	24
TEROSTAT 9320 SF	<b>TEROSON MS 9320 SF</b>	Padrun 300 ml (must)	1358054	39, 70
TEROSTAT 9320 SF	<b>TEROSON MS 9320 SF</b>	Padrun 300 ml (hall)	1357960	39, 70
TEROSTAT 9320 SF	<b>TEROSON MS 9320 SF</b>	Padrun 300 ml (ooker)	1358059	39, 70
TEROSTAT II	<b>TEROSON RB II</b>	Karp 4 tk (40 m / 20 x 2 mm)	150056	41
TEROSTAT II	<b>TEROSON RB II</b>	Padrun 310 ml	150000	41
TEROSTAT VII	<b>TEROSON RB VII</b>	Karp 4 tk (10 m / 10 mm ümar)	142216	41
TEROTEX HV 350	<b>TEROSON WX 350</b>	Kanister 10 l	793960	64
TEROTEX HV 350	<b>TEROSON WX 350</b>	Tünn 60 l	793957	64
TEROTEX HV 350	<b>TEROSON WX 350</b>	Purk 1 l	793958	64
TEROTEX HV 400	<b>TEROSON WX 400</b>	Kanister 10 l	784149	64
TEROTEX HV 400	<b>TEROSON WX 400</b>	Tünn 60 l	784190	64
TEROTEX HV 400	<b>TEROSON WX 400</b>	Purk 1 l	784176	64
TEROTEX HV 450 Aqua	<b>TEROSON WT 450 AQUA</b>	Purk 1 l	1335488	63
TEROTEX Multi-Wax Spray	<b>TEROSON WX 210</b>	500 ml pihusti	796107	62
TEROTEX Record 2000 Aqua	<b>TEROSON WT R2000 AQUA</b>	Purk (must) 1 l	1335490	61
TEROTEX Record 2000 HS	<b>TEROSON RB R2000 HS</b>	Purk (must) 1 l	767197	61
TEROTEX Record 2000 HS	<b>TEROSON RB R2000 HS</b>	Purk (hall) 1 l	767198	61
TEROTEX Record 2000 HS	<b>TEROSON RB R2000 HS</b>	Purk (valge) 1 l	767196	61
TEROTEX Super 3000	<b>TEROSON SB S3000</b>	Purk (must) 1 l	767199	59
TEROTEX Super 3000	<b>TEROSON SB S3000</b>	Purk (hele) 1 l	782601	59
TEROTEX Super 3000 Aqua	<b>TEROSON WT S3000 AQUA</b>	Purk (must) 1 l	882415	59, 70
TEROTEX Super 3000 Aqua	<b>TEROSON WT S3000 AQUA</b>	Purk (hall) 1 l	1387290	59, 70
TEROTEX Super 3000 Aqua	<b>TEROSON WT S3000 AQUA</b>	Purk (hele) 1 l	1335491	59, 70
TEROTEX Wax	<b>TEROSON WX 970</b>	Tünn 60 l	794864	61
TEROTEX Wax	<b>TEROSON WX 970</b>	Purk 1 l	794862	61

**Soovite lisainformatsiooni toodete kohta?**

**Vaadake veebilehelt [www.vehicle-repair-solutions.com](http://www.vehicle-repair-solutions.com)**

**LOCTITE®**  
**BONDERITE®**  
**TEROSON®**

**Henkel Balti OÜ**

Sõbra 56B, 51013 Tartu, Eesti

Tel.: +372 730 5800

Faks: +372 730 5808

Mobiil: +372 510 8680

[www.loctite.ee](http://www.loctite.ee)

[www.henkel.com](http://www.henkel.com)

---

Siin toodud andmed on mõeldud ainult informatsioonina. Palun pöörduge nende toodete kohta soovitude, spetsifikatsioonide ja nõustamise saamiseks Henkeli tehnilise toe poole.

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