

Oppervlaktebescherming

Producttabel



Oplossing	Roest-behandeling	Corrosiebescherming			Bescherming van lasapparatuur	Zegellak		Belt dressing
		Korte termijn	Lange termijn		Lange termijn	Algemeen gebruik	Elektronische componenten	
		Voorkomen van vliegroest	Ferrometalen	Drogend (vernis)	Algemeen gebruik			
				Niet-drogend				
	LOCTITE SF 7500	LOCTITE SF 7515	LOCTITE SF 7800	LOCTITE SF 7803	LOCTITE SF 7900 Ceramic Shield	LOCTITE SF 7414	LOCTITE SF 7400	LOCTITE SF 8005
Beschrijving	Roestbehandeling	Voorkomen van vliegroest	Zinkspray	Metaalbeschermende coating	Keramische, siliconenvrije beschermlaag	Opsporen van bewegingen van bouten	Opsporen van bewegingen van schroefjes	Vloeibare spray
Kleur	Mat zwart	Oranje vloeistof	Grijs	Wit	Wit	Blauw	Rood	Helder geel
Temperatuurbereik	-	-	-50 tot +550 °C	-30 tot +60 °C	-	-35 tot +145 °C	-35 tot +145 °C	-
Verpakkingen	1 l	5 l, 20 l	400 ml spuitbus	400 ml spuitbus	400 ml spuitbus	50 ml	20 ml	400 ml spuitbus
	<p>LOCTITE SF 7500 Roestbehandeling</p> <ul style="list-style-type: none"> Zet roest om in een stabiele basis Bescherm oppervlakken tegen corrosie Het uitgeharte product gedraagt zich als een primer voor lak Voor metalen pijpen, kleppen, fittingen, opslagtanks, hekwerk, transportbanden, constructie- en landbouw machines 	<p>LOCTITE SF 7515</p> <ul style="list-style-type: none"> Voorbehandeling op grote oppervlakken, die gedurende maximaal 48 uur zorgt voor bescherming tegen vliegroest 	<p>LOCTITE SF 7800 Zinkspray</p> <ul style="list-style-type: none"> Uitstekende kathodische corrosiebescherming op ferrometalen Herstelt de bescherming van gegalvaniseerde onderdelen Typische toepassingen: retoucheren van metalen onderdelen na het lassen, langdurige bescherming van metalen onderdelen 	<p>LOCTITE SF 7803 Metaalbeschermende coatingspray</p> <ul style="list-style-type: none"> Niet-drogende, kleefvrije coating Biedt corrosiebescherming op lange termijn Voor ijzer, staal, bladstaal, pijpen, gietvormen, machines en installaties die buiten bewaard worden 	<p>LOCTITE SF 7900 Ceramic Shield</p> <ul style="list-style-type: none"> Voorkomt de adhesie van lassaftappen Zorgt voor bescherming van lasapparatuur op lange termijn en garandeert betrouwbare, ononderbroken processen Uitstekende adhesie op het oppervlak Maakt reinigingsprocessen overbodig 	<p>LOCTITE SF 7414 Zegellak</p> <ul style="list-style-type: none"> Visueel opsporen van bewegingen van afgestelde onderdelen Wordt gebruikt voor fittingen, tapeinden, moeren, enz. Goede adhesie op metalen Niet-corrosief Ook geschikt voor buitentoepassingen 	<p>LOCTITE SF 7400 Zegellak</p> <ul style="list-style-type: none"> Visueel opsporen van bewegingen van afgestelde onderdelen, markeren van afstelpunten of markeren van ingestelde of geteste componenten Gebruikt voor elektronische apparatuur Goede hechting op een breed scala aan substraten 	<p>LOCTITE SF 8005 Belt dressing</p> <ul style="list-style-type: none"> Voorkomt slippende Verhoogt wrijving van alle soorten riemen Verlengt de levensduur van de riem



Wat is uw toepassing?

Snellijmen

Wat wenst u te doen?

Hechtkracht verbeteren

Versnellen

Gemodificeerde acrylaten (329, 3298, 330, 3342)

Schroefdraadborging, pijp- en schroefdraadafdichting, vlakkenafdichting, bevestiging en anaerobe acrylaten

Welke activator wordt bij voorkeur gebruikt?

Hechtkracht verbeteren

Universeel gebruik

Esthetisch uitzicht

Ideaal voor kunststoffen die gevoelig zijn voor stress-cracking

Op basis van oplosmiddel

Op basis van oplosmiddel

Zonder oplosmiddelen

Oplossing

LOCTITE SF 7239



LOCTITE SF 770/7701*



LOCTITE SF 7458



LOCTITE SF 7455



LOCTITE SF 7452



LOCTITE SF 7457



LOCTITE SF 7386/7388



LOCTITE SF 7471/7649



LOCTITE SF 7240/7091



Beschrijving	Primer	Primer	Activator	Activator	Activator	Activator	Activator	Activator	Activator
Kleur	Kleurloos	Kleurloos	Kleurloos	Kleurloos	Transparant, lichtoranje	Kleurloos	Transparant, geel	Transparant, geel, groen	Blauwgroen, blauw
Oplosmiddel	Heptaan	Heptaan	Heptaan	Heptaan	Aceton	Heptaan	Heptaan	Aceton	Zonder oplosmiddelen
Aanbrengmethode	Vooraf aan te brengen	Vooraf aan te brengen	Voor of na aan te brengen	Achteraf aan te brengen	Achteraf aan te brengen	Voor of na aan te brengen	Vooraf aan te brengen	Vooraf aan te brengen	Vooraf aan te brengen
Verpakkingen	4 ml	SF 770: 10 g, 300 g, SF 7701: 454 g	500 ml	150 ml, 500 ml	18 ml, 500 ml	18 ml, 500 ml	SF 7386: 500 ml, SF 7388: 150 ml	150 ml, 500 ml	90 ml, 1 l

LOCTITE SF 7239

- Kunststofprimer
- Standaardtoepassingen
- Bruikbaar op alle industriële kunststoffen
- Verbeterd de hechting van snellijmen op polyolefinen en andere kunststoffen met lage oppervlakte-energie

LOCTITE SF 770
LOCTITE SF 7701*

- Polyolefine-primer
- Alleen voor moeilijk te verlijmen kunststoffen
- Zorgt voor (optimale) adhesie van snellijmen op polyolefinen en andere kunststoffen met lage oppervlakte-energie

LOCTITE SF 7458

- Standaardtoepassingen
- Voor alle substraten
- Lang werkzaam op het onderdeel – kan vooraf of achteraf aangebracht worden
- Geringe geur
- Minimale witte verkleuring bij uitharding
- Zorgt voor een mooi esthetisch uitzicht van de lijmmaad

LOCTITE SF 7455

- Standaardtoepassingen
- Voor alle substraten
- Snelle fixatie tussen nauwkeurig passende onderdelen
- Achteraf aan te brengen

LOCTITE SF 7452

- Hardt overtollige lijm uit
- Zorgt voor een mooi esthetisch uitzicht omdat de witte verkleuring van snellijmen vermeden wordt
- Niet aanbevolen op kunststoffen die gevoelig zijn voor stress-cracking

LOCTITE SF 7457

- Lang werkzaam op het onderdeel – kan vooraf of achteraf aangebracht worden
- Aanbevolen voor gebruik op kunststoffen die gevoelig zijn voor stress-cracking

LOCTITE SF 7386
LOCTITE SF 7388

- Starten de uitharding van gemodificeerde acrylaatlijmen
- De fixatietijd en uithardingssnelheid zijn afhankelijk van de lijm, het verlijmde substraat en de zuiverheid van de oppervlakken

LOCTITE SF 7471
LOCTITE SF 7649







- Versnellen de uitharding op passieve en inactieve oppervlakken
- Voor grote speling
- Werkzaamheid op het onderdeel:
LOCTITE 7649: ≤ 30 dagen,
LOCTITE 7471: ≤ 7 dagen

LOCTITE SF 7240
LOCTITE SF 7091

- Verhoogt de uithardingssnelheid op passieve en inactieve oppervlakken
- Voor grote speling
- Voor uitharding bij lage temperaturen (< 15 °C)

Wat is uw toepassing?

Oplossing

	Gecorrodeerde onderdelen losmaken	Lekdetectie	Vervanging van O-ring	Lekken in pijpen afdichten	Aftapen		
	LOCTITE LB 8040	LOCTITE SF 7100	LOCTITE O-RINGKIT	LOCTITE EA 3463	LOCTITE SI 5075	TEROSON VR 5080	
							
Kleur	Amberkleurig	Kleurloos	-	Grijs	Roed, zwart	Zilverkleurig	
Basis	Minerale olie	Mengsel van oppervlakreactieve stoffen	-	Epoxy	Silicone	-	
Viscositeit	5 mPa·s	10 mPa·s	-	-	-	-	
Temperatuurbereik	-	+10 tot +50 °C	-	-30 tot +120 °C	-	-54 tot +260 °C	
Verpakkingen	400 ml spuitbus	400 ml spuitbus	Set met 20 g LOCTITE 406 en gereedschappen	50 g, 114 g	Set van LOCTITE EA 3643 en een glasvezelversterkte tape	2,5 cm x 4,27 m	
	<p>LOCTITE LB 8040</p> <ul style="list-style-type: none"> • Koudeshock (-40 °C) • Maakt verroeste, gecorrodeerde en vastgelopen onderdelen los • Dringt door de capillaire werking rechtstreeks door in de roestlaag • De losgemaakte onderdelen blijven gesmeerd en beschermd tegen corrosie 	<p>LOCTITE SF 7100</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maakt bellen bij lekken • Voor alle gassen en gas-mengsels, behalve zuurstof • Niet-toxisch / niet-ontvlambaar • Geschikt voor ijzeren, koperen en kunststofpijpen 	<p>LOCTITE O-RINGKIT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vervanging van stationaire O-ringen • Geen voorraad meer nodig van O-ringen in verschillende formaten • Water- en oliebestendig 	<p>LOCTITE EA 3463</p> <ul style="list-style-type: none"> • Staalgevulde kneedbare stick • Ideaal voor noodafdichting van tanks en pijpen 	<p>LOCTITE PC 5070</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gebruiksvriendelijke reparatiekit voor tijdelijke reparatie van zwakke gedeelten van pijpen 	<p>LOCTITE SI 5075</p> <ul style="list-style-type: none"> • Niet-kleverige, zelfvulkaniserende, universele tape • Bestand tegen zout water, brandstoffen en zuren • Kan tot drie keer zijn lengte uitgerekt worden • Zorgt voor een onmiddellijke afdichting • Trekschuifsterkte 50 kg/cm² • UV-bestendig • Diëlektrische sterkte tot 400 volt per meter 	<p>TEROSON VR 5080</p> <ul style="list-style-type: none"> • Met stof versterkte tape • Eenvoudig met de hand af te scheuren • Voor reparatie, versteviging, fixatie, afdichting en bescherming