

# LOCTITE®

**Novo**

## Loctite® 8040 Freeze & Release

Rješenje za oslobađanje zaglavljenih ili korodiranih dijelova: **naglo pothlađivanje!**



HR

Henkel Technologies



# Loctite® 8040 Freeze & Release

- Oslobađa pomoću naglog pothlađivanja (-43 °C)
- Oslobađa zaglavljene i korodirane dijelove
- Oslobodeni dijelovi ostaju podmazani i zaštićeni od korozije

Loctite® 8040 Freeze & Release trenutno hladi zaglavljene i zahrđale dijelove (vijke, matice, klinove) na -43 °C. Izvanredan efekt naglog pothlađivanja, stvara pukotine u sloju hrđe, omogućujući tako mazivu da kapilarno prodre direktno u samu hrđu. Dijelove se lako može demontirati nakon 1-2 min djelovanja sredstva.

- Naglo pothlađivanje (-43 °C) je brza i praktična metoda za oslobađanje zagavljenih i korodiranih dijelova. Izaziva diferencijalne termalne kontrakcije dijelova radi naglog, gotovo trenutnog hlađenja. Pukotine koje nastaju u hrđi, omogućuju prodiranje mazivog sastojka iz sredstva.
- Kapilarnim efektom\* postiže se brzo i efikasno prodiranje maziva kroz hrđu.
- Oslobodeni dijelovi ostaju podmazani i zaštićeni od korozije.

\*Kapilarni efekt je sposobnost tekućina da brzo vlaže površinu materijala i izuzetno brzo prodiru u sam materijal kroz vrlo tanke pukotine (čak i suprotno sili gravitacije).



## Primjeri primjene:

Zaglavljene i korodirane spojevi navojnih i cilindričnih dijelova u svim vrstama industrije, uključujući i automobile, kamione, poljoprivrednu i građevinsku mehanizaciju.

## Kako se nanosi:

Odstranite nečistoću i hrđu koja se može ručno odstraniti, dobro protresite limenku, prskajte dio 5-10 sekundi s udaljenosti od 10-15 cm. Dijelovi se mogu rastaviti nakon djelovanja sredstva 1-2 min. Ukoliko je potrebno, poprskaite ponovo.



## Informacije za naručivanje

Loctite® 8040 Freeze & Release	
Sadržaj	400 ml, aerosol
Količina za narudžbu	24 lim. u kutiji za izlaganj.
Kataloški broj	39160
IDH broj	639270

## Tehnički podaci

Tip kemikalije	miner. ulje, bez silikona
Gustoća pri 20 °C	0,60 g/cm <sup>3</sup>
Boja	jantarna
Primjenjivo pri temperaturi	-20 do +45 °C
Maksimalno hlađenje	do -43 °C
Viskozitet maziva	< 5 mPa.s



Ovdje navedeni podaci samo su za okvirnu informaciju. Molimo kontaktirajte vašu lokalnu tehničku službu radi preporuke i tehničkih savjeta.

Henkel Croatia d.o.o.  
Business Unit Loctite

HR-10000 ZAGREB  
Budmanijeva 1  
Tel. +385 1 6008-161  
Fax +385 1 6008-262  
loctite.hr@henkel.at

© designates a trademark of Henkel KGaA or its Affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel KGaA, 2004

www.loctite.hr

Ref. No. HR 058-10/04