



LOCTITE® 8040™

března 2006

Popis výrobku

LOCTITE® 8040™ má následující vlastnosti:

Technologie	Mazivo
Chemický typ	Minerální olej
Barva	Jantarová
Vytvrzení	Nepoužívá se
Aplikace	Odstranění rzi
Dávkování	Aerosol
Určeno zejména pro	kovy

LOCTITE® 8040™ je minerální olej speciálního složení pro uvolňování zarezých, zkorodovaných a zadřených součástí. Efekt šokového zmrazení ochladí součásti okamžitě až na -43 °C a způsobí mikroskopické trhlinky ve vrstvě rzi. To umožní mazným přísadám kapilárně navzlínat přímo do vrsty rzi. Uvolněné součásti pak zůstávají namazané a chráněné před další korozí.

TYPICKÉ VLASTNOSTI

Hustota při 20 °C, g/cm ³	0,6
Maximální ochlazení, °C	-43
Viskozita maziva, mPa·s (cP)	<5

VŠEOBECNÉ INFORMACE

Tento produkt se nedoporučuje používat v čistě kyslíkových nebo na kyslík bohatých systémech a neměl by se používat k těsnění chlóru či jiných silně oxidačních materiálů.

Informace pro bezpečné zacházení s tímto produktem najdete v Bezpečnostním listě (BL).

Bezpečnostní opatření při manipulaci

Nádoba je natlakovaná. Chraňte ji před slunečním svitem a nevystavujte teplotám nad 50 °C. Nepropichujte ji ani nepalte, a to ani po vyprázdnění. Nestříkejte do otevřeného ohně ani na rozpálený materiál. Uchovávejte mimo dosah zdroje vznícení.

Pokyny pro použití

1. Odstraňte nečistotu a uvolněnou rez ze součásti.
2. Řádně nádobu protřepejte. Nastříkejte ze vzdálenosti asi 10 až 15 cm na spoj, který chcete uvolnit po dobu 5 až 10 sec..
3. Nechte produkt zreagovat po dobu 1 až 2 minut než se pokusíte oddělit zadřené součásti.
4. Pokud je to nezbytné, opakujte postup znovu.

Skladování

Produkt skladujte v neotevřených originálních nádobách na suchém místě. Informace o skladování produktu jsou uvedeny na etiketě nádob.

Optimální podmínky skladování: 8 °C až 21 °C. Skladování pod 8 °C nebo nad 28 °C může nepříznivě ovlivnit vlastnosti produktu. Materiál odebraný z nádoby může být během používání kontaminován. Proto jej nikdy nevracejte do originálního obalu. Společnost Henkel nemůže nést odpovědnost za produkt, který byl kontaminován nebo skladován za podmínek jiných, než výše uvedených. Pokud jsou potřebné další informace, kontaktujte Vaše místní technické nebo zákaznické oddělení Henkel Loctite.

Poznámka

Veškeré údaje zde uvedené slouží pouze pro informaci a jsou považovány za hodnověrné. Nemůžeme přebírat zodpovědnost za výsledky dosažené jinými laboratořemi, nad jejichž postupy nemáme kontrolu. Je plně na zodpovědnosti uživatele posoudit vhodnost jakéhokoli zde uvedeného postupu pro vlastní účely a je také na jeho zodpovědnosti, zda přijme vhodná preventivní opatření pro ochranu majetku a osob proti všem rizikům, která mohou být spojena s používáním produktů a manipulací s nimi.

V tomto duchu se společnost Henkel zvláště zříká přímých i vyplývajících záruk, včetně záruk obchodovatelnosti a vhodnosti pro daný účel, vznikajících z prodeje nebo používání jejich produktů. Společnost Henkel zvláště odmítá jakoukoli zodpovědnost za následné nebo náhodné škody jakéhokoli druhu, včetně náhrady škod.

Tato diskuze o různých postupech a složeních neznámá, že tyto nejsou patentovány společností Henkel nebo jinými subjekty. Každému budoucímu uživateli doporučujeme, aby si před sériovým použitím otestoval, zda je pro něj navrhovaná aplikace vhodná. Tento produkt může být zahrnut v patentech USA nebo jiných zemí.

Neslouží pro materiálové specifikace

Technické údaje zde uvedené jsou pouze informativní. Potřebujete-li pomoc nebo radu ve věci technických podmínek tohoto produktu, obraťte se prosím na Vaše místní oddělení kvality.

Převody

(°C x 1.8) + 32 = °F
 kV/mm x 25.4 = V/mil
 mm / 25.4 = inches
 μm / 25.4 = mil
 N x 0.225 = lb
 N/mm x 5.71 = lb/in
 N/mm² x 145 = psi
 MPa x 145 = psi
 N·m x 8.851 = lb·in
 N·m x 0.738 = lb·ft
 N·mm x 0.142 = oz·in
 mPa·s = cP

Ochranná známka

Pokud není uvedeno jinak, všechny ochranné známky v tomto dokumentu jsou ochranné známky společnosti Henkel ve Spojených státech a kdekoli jinde. ® značí ochrannou známku zaregistrovanou na Úřadě obchodního vlastnictví Spojených států amerických. (U.S. Patent and Trademark Office)

Reference 1.1