



LOCTITE® 8191™

dubna 2008

Popis výrobku

LOCTITE® 8191™ má následující vlastnosti:

Technologie	Mazivo
Chemický typ	Sírník molybdeničitý v pryskyřici
Vzhled	Černý
Zápach	Po ředidle
Dávkování	Aerosol
Pohonná hmota	Propan/Butan
Vytvrzení	Odpařením rozpouštědla
Aplikace	Mazání

LOCTITE® 8191™ tvoří nalepený povlak na bázi sírníku molybdeničitého při pokojové teplotě. Povlak funguje jako suché mazivo zabraňující hromadění prachu a špíny. Povlak vytváří ideální kluzný povrch pro volný pohyb pantů, skluzavek v dopravníkových systémech a pod. Rovněž umožňuje protikorozní ochranu kovových povrchů. Typické použití tohoto produktu je v rozmezí pracovních teplot od -40 °C do +340 °C.

TYPICKÉ VLASTNOSTI

Hustota, ISO 3675 při 25 °C, g/cm ³	0,75
Viskozita, DIN CUP 4, sekund	11
Doba vytvrzení při 20 °C, minut	10
Doba nelepivosti, minut	5
Teplotní špička, °C,	400
Tlak při teplotě 20 °C, Bar	3,8
Dodávané množství, g/s	1
Test slaná mlha, DIN 53210 (250 hodin)	Ri5
Bod vzplanutí - viz Bezpečnostní list	

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).

Pokyny pro použití

- Před použitím sprej řádně protřepejte. Nastříkejte produkt ze vzdálenosti asi 20 až 30 cm na ošetřovanou plochu.
- Pro co nejlepší výsledky aplikujte na suchý a čistý povrch.

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.

Skladování

Tento produkt je klasifikován jako **VYSOCE HOŘLAVÝ** a musí být skladován ve vhodných podmínkách v souladu s místními relevantními předpisy. Neskladujte v blízkosti oxidačních činidel a snadno zápalných materiálů. 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.

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.

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/mm ² 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

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 zřídá 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 patentované 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.

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 2.0