

Anti-Seize montážní pasta



dlouhodobá ochrana proti korozi, zadření a opotřebení

WEICON Anti-Seize slouží jako ochranný, separační a mazací prostředek pro vysoce namáhané prvky. Optimální vyvážením složek a vybraná aditiva umožňují použití v mnoha oblastech. Anti-Seize chrání před korozi, zadřením a opotřebením, vydíráním materiálu, oxidací a elektrolytickými reakcemi („svažení za studena“). WEICON Anti-Seize je odolná proti vysokým teplotám a má mimořádně dobré separační účinek.

Technické údaje

Základní olej	směs syntetických olejů
Odstín	antracit
Hustota při +20°C (+68°F) (DIN 51757)	1,16 g/cm³
Koeficient tření dle SRV	0,13
Koeficient tření celkem	0,14 µ
Koeficient tření, závit	0,13 µ
Koeficient tření, spodní strana hlavy	0,15 µ
VKA-TEST (DIN 51350) zatížení	4.200 N
VKA-TEST (DIN 51350) svažení	4.400 N
VKA-TEST (DIN 51350) kalota/vrchlík (1 min/1000N)	0,5 mm
Pracovní penetrace (DIN ISO 2137)	310 - 340 1/10 mm
Specifická kapacita pro přenos tepla (20°C)	1,325 J/(g·K)
Tepelná difuzivita (20°C)	0,355 mm²/s
Tepelná vodivost (ISO 22007-4) (20°C)	0,546 W/m·K
Dielektrická pevnost (DIN EN 60243-1) (20°C)	1,3 kV/mm
Obsah síry (DIN 514)	<0,1 %
Odolnost proti vodě (DIN 51807)	0 - 90
Tlak (DIN 53281-83)	230 N/mm²
Zkouška solnou mlhou	> 170 h

Měrný odpor	1,2 x 10 ¹⁵ Ohm/cm
Teplotní odolnost	-180 až 1.200 °C
ISSA-Code	53.402.71/72/73/74/75/76/77/78/79/80
IMPA-Code	450871/72/73/74/75/76/77

Předpříprava povrchu

Očistěte a odmastěte povrch. Aplikujte montážní pastu rovnoměrně. AS je vhodná pouze jako montážní pasta, nenahrazuje čistá maziva a tuky.

Zpracování

Použijte dostatečné množství Montážní pasty kartáčem, hadříkem nebo plastovou špachtlí. Na závitech je důležité, aby Montážní pasta byla aplikována na základový podklad, aby se zajistil dobrý těsnící účinek. Montážní pasta nesmí být smíchána s tuky nebo oleji, aby nedošlo ke změnám vlastností materiálu. WEICON Montážní pasty nenahrazují mazání olejem ani tukem.

Skladování

Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou. Neskladujte spolu s oxidačními činidly. Skladujte na suchém místě při skladovací teplotě. Originální balení je možné skladovat po dobu 24 měsíců.

Bezpečnost a zdraví

Při používání produktů WEICON je nutné dodržovat fyzikální, bezpečnostní, technické, toxikologické a ekologické údaje a předpisy uvedené v našich bezpečnostních listech.

Dostupné velikosti:

70107.001A	Anti-Seize montážní pasta 10 g
70107.001	Anti-Seize montážní pasta 30 g
70107.043	Anti-Seize montážní pasta 85 g
70107.002	Anti-Seize montážní pasta 120 g
70107.003	Anti-Seize montážní pasta 200 ml
70107.004	Anti-Seize montážní pasta 400 g
70107.005	Anti-Seize montážní pasta 450 g
70107.028	Anti-Seize montážní pasta 500 g
70107.006	Anti-Seize montážní pasta 1,0 kg
70107.007	Anti-Seize montážní pasta 1,8 kg
70107.008	Anti-Seize montážní pasta 5,0 kg
70107.009	Anti-Seize montážní pasta 10,0 kg
70107.010	Anti-Seize montážní pasta 20,0 kg

Příslušenství:

70112.018	Aplikační špachtle, malá
70101.085	Aplikační špachtle, velká
70105.054	Press pack dávkovací špička,

Poznámka

veškeré technické údaje a doporučení v této brožurě nejsou zaručenými vlastnostmi. Jsou založeny na výsledcích našich výzkumů a zkušeností. Nicméně jsou nezávazné, nemůžeme být odpovědní za dodržování podmínek zpracování. Můžeme poskytnout pouze záruku pro trvalou vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučujeme, abyste prováděli své vlastní odpovídající zkoušky s cílem určit, zda vlastnosti, které vyžadujete, lze dosáhnout s daným produktem. Nelze uplatňovat žádné nároky. Uživatel nese plnou odpovědnost za nevhodné aplikace.