

## Anti-Seize High-Tech montážní pasta



dlouhodobá ochrana proti korozi, zadření a opotřebení bez obsahu kovu  
schváleno NSF

WEICON Anti Seize High-Tech je odolná proti vysokým teplotám, má mimořádně dobrý separační účinek, neobsahuje kovy, má atest NSF.

Anti-Seize High-Tech je vhodná zejména tam, kde pasty s obsahem kovů mohou vyvolat elektrolytické reakce nebo kde z optických nebo zdravotních důvodů nelze používat produkty s obsahem niklu nebo jiných kovů.



Nonfood Compounds  
Program Listed H1  
Registration 141608

### Technické údaje

|                                                   |                          |
|---------------------------------------------------|--------------------------|
| Základní olej                                     | medicinský olej          |
| Odstín                                            | bílý                     |
| Hustota při +20°C (+68°F) (DIN 51757)             | 1,42 g/cm <sup>3</sup>   |
| Koeficient tření dle SRV                          | 0,10 - 0,13              |
| Koeficient tření celkem                           | 0,13 μ                   |
| Koeficient tření, závít                           | 0,11 μ                   |
| Koeficient tření, spodní strana hlavy             | 0,14 μ                   |
| VKA-TEST (DIN 51350) zatížení                     | 3.600 N                  |
| VKA-TEST (DIN 51350) svaření                      | 3.800 N                  |
| VKA-TEST (DIN 51350) kalota/vrchlák (1 min/1000N) | 0,7 mm                   |
| Pracovní penetrace (DIN ISO 2137)                 | 310 - 340 1/10 mm        |
| Specifická kapacita pro přenos tepla (20°C)       | 1,574 J/(g·K)            |
| Tepelná difuzivita (20°C)                         | 0,302 mm <sup>2</sup> /s |
| Tepelná vodivost (ISO 22007-4) (20°C)             | 0,675 W/m·K              |
| Dielektrická pevnost (DIN EN 60243-1) (20°C)      | 6,3 kV/mm                |
| Obsah síry (DIN 514)                              | <0,1 %                   |

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Odolnost proti vodě (DIN 51807) | 1 - 90                            |
| Tlak (DIN 53281-83)             | 230 N/mm <sup>2</sup>             |
| Zkouška solnou mlhou            | > 170 h                           |
| Měrný odpor                     | 1,0 x 10 <sup>15</sup> Ohm/cm     |
| Teplotní odolnost               | -40 až +1.400 °C                  |
| ISSA-Code                       | 53.402.81/82/83/84/85/86/87/88/89 |
| IMPA-Code                       | 450882/83/84/85/86/87             |

### 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 těsnicí 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:

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 70107.046 | Anti-Seize High-Tech 5 g     |
| 70107.012 | Anti-Seize High-Tech 30 g    |
| 70107.031 | Anti-Seize High-Tech 85 g    |
| 70107.013 | Anti-Seize High-Tech 120 g   |
| 70107.014 | Anti-Seize High-Tech 400 g   |
| 70107.015 | Anti-Seize High-Tech 450 g   |
| 70107.029 | Anti-Seize High-Tech 500 g   |
| 70107.016 | Anti-Seize High-Tech 1,0 kg  |
| 70107.017 | Anti-Seize High-Tech 1,8 kg  |
| 70107.018 | Anti-Seize High-Tech 5,0 kg  |
| 70107.019 | Anti-Seize High-Tech 10,0 kg |
| 70107.020 | Anti-Seize High-Tech 20,0 kg |

### Příslušenství:

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| 70112.018 | Aplikační špachtle, malá  |
| 70101.085 | Aplikační špachtle, velká |

#### Poznámka

veškeré technické údaje a doporučení v této brožuře 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 trvale 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.