

- Produktdatenblatt -

■ Anti-Fress-Paste ASW 450 weiß 450g speziell für die Lebensmittelindustrie

ArtNr: 2741-059

Hersteller: SPIRAL

HerstellerNr: -

GTIN-Nr: -

VPE: 1 Stk.



- Produktbeschreibung:

Anti-Seize-Paste ASW 450g, ist hochtemperaturbeständig, hat eine außergewöhnlich gute Trennwirkung, ist metallfrei, werkstoffneutral und hat eine NSF-Zulassung. Anti-Seize High-Tech ist besonders dann geeignet, wenn metallhaltige Pasten elektrolytische Reaktionen hervorrufen können, nickelhaltige Produkte aus Gesundheitsgründen und metallhaltige, dunkle Produkte aus optischen Gründen nicht eingesetzt werden sollen oder dürfen.

- Anwendung:

Anti-Seize schützt vor Korrosion, Festfressen und Verschleiß, stick-slip-Erscheinungen, Oxidation und Passungsrost und elektrolytischen Reaktionen („Kaltverschweißen“). Temperaturbeständig von -40°C bis +1400°C.

- Technische Eigenschaften:

Grundöl	Medizinisches Weißöl
Farbe	weiß
Dichte bei +20°C (+68°F) (DIN 51757)	1,42 g/cm ³
SRV-Gerät Reibungszahl	0,10 - 0,13
Reibwert Gesamt	0,13 µ
Reibwert Gewinde	0,11 µ
Reibwert Kopfunterseite	0,14 µ
VKA-TEST (DIN 51350) Gutlast	3.600 N
VKA-TEST (DIN 51350) Schweißlast	3.800 N
VKA-TEST (DIN 51350) Kalotten-Wert (1Min/1000N)	0,7 mm
Walkpenetration (DIN ISO 2137)	310 - 340 1/10 mm
Spezifische Wärmeträgerkapazität (20°C)	1,574 J/(g·K)
Temperaturleitfähigkeit (20°C)	0,302 mm ² /s
Wärmeleitfähigkeit (ISO 22007-4) (20 °C)	0,675 W/m·K
Durchschlagsfestigkeit (DIN EN 60243-1)(20°C)	6,3 kV/mm

Schwefelgehalt (DIN 51400)	<0,1 %
Wasserbeständigkeit (DIN 51807)	1 - 90
Druckbelastung	230 N/mm ²
Salzsprühnebelprüfung	> 170 Std.
Spezifischer Widerstand	1,0 x 10 ¹⁵ Ohm/cm
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +1.400 °C
ISSA-Code	53.402.81/82/83/84/85/86/87/88/89
IMPA-Code	450882/83/84/85/86/87