



HL-TECHNOLOGY

DIE SAUBERE LÖSUNG

www.hl-technology.de



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör

Anti Seize Keramik Paste Hochleistungs-Schmier- und Gleitmittel Paste

Artikelbeschreibung:

Special-longlife Hochleistungs-Schmiermittel auf Keramikbasis mit High-Tech-Eigenschaften.

- sehr temperaturstabil von -40°C bis $+1400^{\circ}\text{C}$ und äußerst druckbeständig bis 220 N/mm^2
- ausgezeichnete Haft- und Schmiereigenschaften durch Schmier- und Trennmittel auf der Basis besonderer Keramikgrundwerkstoffe
- sehr widerstandsfähig gegen Gase, Säuren, Laugen und Salze
- verhindert elektrochemische Korrosion und Spannungskorrosion bei rostfreien Stählen, sowie Kontaktkorrosion zwischen verschiedenartigen Metallen

Technische Daten:

Form:	Paste
Farbe:	weiß
Konsistenzklasse NLGI:	ca. 2
Druckbeständigkeit:	220 N/mm^2
Grundöl:	PAO
Verdicker:	keramische Additive
Dichte bei $+20^{\circ}\text{C}$:	$1,26\text{ g/cm}^3$
Wassergefährdungsklasse:	WGK-1
Temperaturbereich:	-40°C bis $+150^{\circ}\text{C}$ der enthaltene Festschmierstoff bis 1400°C

Einsatzbereiche:

Universell einsetzbar an allen beweglichen und hoch beanspruchten Verbindungen, Montageteilen, Gleitflächen, Muttern, Schrauben, Flanschen und Bolzen.

- auch zum Gewindeschneiden im Edelstahlbereich einsetzbar
- dichtet Flansche, Flachdichtungen und Pumpengehäuse speziell im Nahrungsmittelbereich und ist frei von Metallen und Graphitpartikeln
- für hochbeanspruchte Gleitflächen, verhindert Festfressen und Kaltverschweißen durch Reibung, Verschleiß und Korrosion
- für Werkstätten, Offshorebereich, Straßenbau, Landwirtschaft, Schifffahrt, Stahlindustrie



HL-TECHNOLOGY

DIE SAUBERE LÖSUNG

www.hl-technology.de



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör

Anwendung:

Vor dem Einsatz den zu behandelnden Untergrund gründlich säubern und reinigen. Anschließend mit einem Pinsel gleichmäßig auftragen. Bei Bedarf die Anwendung wiederholen. Nur für den gewerblichen Gebrauch. Vorversuche zur Wirkung und Materialverträglichkeit durchführen.

Artikelnummer:

SC2412G100S-HLT	100 g Tube
SC2412G500S-HLT	Pinseldose 500 g
SC2412G999S-HLT	1000 g KS-Dose
SC2412M200S-HLT	200 ml Automatik Kartusche (260 g)

Auch als Aerosol erhältlich:

AE4139M400S-SX-HLT Anti Seize Keramik Spray, 400 ml Aerosol Dose

