

FOODMAX ASSEMBLY PASTE

Produktcode: 265000101



Lebensmittelechte Montagepaste

Weißes, ungiftiges, fettartiges Compound mit einem hohen Feststoffschmierstoffgehalt, das als Montageschmiermittel für das Schmieren von Buchsen, Gleitflächen und kleinen offenen Kunststoff- oder Metallzahnradern und als Anti-Seize-Compound für Gewindestifte verwendet wird. Das Compound ist darauf ausgelegt, Schäden beim Start zu verhindern und vorzeitigem Verschleiß während der Einfahrphase zu schützen.

Es sollte sparsam als dünner Film mit einem Pinsel oder fusselfreiem Tuch aufgetragen werden. Die Oberflächen müssen vor dem Auftragen gut gereinigt werden. Aufgrund seines hohen Feststoffgehalts ist es nicht für die Schmierung von Wälzlagern geeignet. Es eignet sich auch sehr gut als Metallbearbeitungs-Schneid-, Bohr- und Gewindegewindestiftpaste, um die Standzeit der Werkzeuge zu verlängern.

Vorteile und Nutzen

- Ein niedriger Reibungskoeffizient bietet Schutz während des Einfahrens und verlängert die Lebensdauer der Komponenten
- Bietet Schutz gegen Verkratzungen während der Montage
- Widersteht dem Abwaschen durch Wasser und verlängert die Nachschmierintervalle, wenn es als Wartungsschmiermittel verwendet wird
- Verhindert das Festklemmen von Gewindekomponenten und ermöglicht eine einfache und schnelle Demontage
- Demontierte Gewindekomponenten können wiederverwendet werden.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Appearance	Visual	White smooth paste
Carrier		Synthetic oil
Solid lubricant PTFE		White lubricating solids +
Thickner type		Inorganic
Base oil viscosity @ 40 °C, mm ² /s		400
4 ball weld load, kg		600
NLGI class	ASTM D217	2
Water washout @ 40 °C, % loss		< 1
EMCOR corrosion test		0
Temperature range, °C		30 - 150
Temperature range Anti Seize, °C		-30 - 1100
NSF registration		140111
Kosher approved		Yes
Halal approved		Yes

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.