Technisches Merkblatt

Bauchemie · **Pflege & Wartung** · Kleben & Sicherung · Reinigung · Lacke & Farben



Beschreibung

KIMTEC® Alupaste BKM ist ein hochtemperaturbeständiges, haftfestes Schmiermittel auf der Basis synthetischer Öle und Additiven sowie micronisierten Metallpulver.

KIMTEC® Alupaste BKM ist frei von Schwermetallen. Die Hauptanwendung findet KIMTEC® Alupaste BKM im Kfz-Bereich sowie in der Industrie.

Produkteigenschaften

- Hohe Haftfähigkeit
- Wasserbeständig
- Schützt vor Reibung und Verschleiß
- Verhindert Festbrennen, Verzundern und Passungsrost
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +900 °C
- Hervorragende Trennwirkung und Druckaufnahme
- verarbeitbar mit Produkt- und Umgebungstemperaturen von +10 °C bis +35 °C
- einkomponentig, feuchtigkeitsreaktiv

Anwendungsgebiete

Montageschmierung von mit hoher Temperatur beanspruchter Maschinenteile wie:

- Verschraubungen, Armaturen, Flansch- und Steckverbindungen
- Gleit- und Dichtflächen
- chemische und petrochemische Anlagen
- Öfen, Kessel, Brenner und Motoren

Achtung

Die Paste nicht für Bremsen mit ABS- oder EPS-Systemen verwenden. Es kann zu Fehlern im Bremssystem kommen.

Technische Daten:

recimisone batem.	
Basis	Syntheseöl
Feststoffe	Aluminiumpulver und Festschmierstoffe
Farbe	Metallisch Silber
Wasserbeständigkeit DIN 51807-1	+40 °C 0
Salzsprühnebeltest DIN 50021	60 μ >50h
Untere Einsatztemperatur	-40 °C
Obere Einsatztemperatur	+900 °C

Verarbeitung

Um ein optimales Verarbeitungsergebnis zu erzielen, die zu behandelnden Teile von Verschmutzungen und alten Schmierstoffresten befreien. Die Reinigung sollte erst mechanisch (Drahtbürste) und anschließend mit KIMTEC® Montagereiniger vorgenommen werden.

KIMTEC® Alupaste BKM gleichmäßig auf die zu schmierenden Teile auftragen bzw. gleichmäßig mit dem Pinsel verteilen.

Die Paste nicht anstelle von Fett verwenden und nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen. Bei Fragen nehmen Sie Kontakt mit unserer Anwendungstechnik auf.

Lagerung und Haltbarkeit

Wir garantieren in der ungeöffneten Originalverpackung, bei einer Lagertemperatur von +5 °C bis +25 °C, eine Haltbarkeit von 24 Monaten.



KIM ITEC.

Artikel Nr. 3880001, Spray 3880003, Paste

EAN 4021799123486



Hersteller: KIM JAROLIM Im- und Export GmbH Kirschenweg 2 D-97232 Giebelstadt Tel. +49 (0) 9334/978-0 Fax +49 (0) 9334/978-111

www.kim-tec.de info@kim-tec.de

Stand: Dezember 2019