



Kupferpaste

Artikel Nummer: KUP.D500, KUP.D1000

WIKO Klebtechnik e. K.
 Am Biotop 8a
 DE-97259 Greußenheim
 Tel.: +49(0)9369/9836-0 / Fax: -10
 info@wiko-klebtechnik.de
 www.wiko-klebtechnik.de

Gebindegrößen:
 500 g Dose
 1000 g Dose



Beschreibung

Mechanisch hoch belastbare, wasserbeständige und sehr trennaktive Hochtemperaturpaste für alle Trennvorgänge unter hoher Temperatureinwirkung. Schützt wirkungsvoll vor Korrosion und dem Festfressen von Gewinden und Lagern.
 Ausgewählte Additive, ein spezielles Verdickersystem sowie speziell aufeinander abgestimmte Festschmierstoffe schützen vor Verschleiß, Festbrennen, Quietschen, Verzundern und verleihen eine extreme Druckaufnahmefähigkeit.

Physikalische Eigenschaften

Temperatureinsatzbereich:	- 30°C bis + 1100°C	
NLGI-Klasse:	2	DIN 51 818
Farbe:	kupferfarben	
Grundölviskosität:	300 mm ² /s	DIN 51 562
Wassergehalt:	< 0,1 %	DIN 51 777/T1
Ruhepenetration / 0,1 mm 60 Doppelhübe	270	DIN ISO 2137
Wasserbeständigkeit:	Bewertungsstufe 0	DIN 51 807/T1
Ölabscheidung:	< 4,0 %	DIN 51 817
Korrosionsschutzverhalten: (EMCOR-Test)	0 / 0	DIN 51 802
Oxidationsbeständigkeit:	0,2 bar bei 100°C/100h	DIN 51 808

Anwendung

Geeignet für leichteren Ein- und Ausbau von Metallteilen, Bolzen, Muttern, Ventilen, Gleitlagern, Ketten, Flanschen, Stellschrauben, Armaturen, Zündkerzengewinden, Auspuffschrauben etc., z.B. an Führungen, Federn, Bremsbackenbolzen, Verbindungselementen, Zündkerze, Batteriepolen sowie bei Heizkesseln.
 Weiterhin wird die Kupferpaste auch erfolgreich zur Schmierung von Meiseln eingesetzt.

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben, im Besonderen die Vorschläge zur Verarbeitung und Verwendung der Produkte, basieren auf unseren Erfahrungen und neuesten Erkenntnissen. Da die Materialien sehr unterschiedlich sein können und wir keinen Einfluss auf die Arbeitsbedingungen haben, empfehlen wir ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um die Eignung der Produkte zu bestätigen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen bzw. schriftlichen Beratung begründet werden.