



BIO Meißel PASTE

HOCHLEISTUNGS BIO-Meißelpaste

RAMMER BIO-Meißelpaste ist eine moderne, biologisch abbaubare Hochleistungsschmierpaste für Hydraulikhämmer. Diese Meißelpaste ist umweltfreundlich formuliert und kann in Gebieten mit strengen Bauvorschriften, wie z. B. in Städten, in Unterwasseranwendungen und in ökologisch sensiblen Gebieten, wie z. B. Grundwassergebieten, eingesetzt werden.

Die Formulierung der RAMMER BIO-Meißelpaste mit einem Lithiumkomplex-Verdicker, biologisch abbaubaren synthetischen Grundölen und einer komplexen Seifenstruktur gewährleistet eine hervorragende technische Leistung.

Lesen Sie mehr über das Produkt

unter: www.rammer.com/de



**Ram
mer®**



HERVORRAGENDE TECHNISCHE LEISTUNG

Die spezielle Formulierung enthält einen Verdicker, der zusammen mit den biologisch abbaubaren synthetischen Grundölen dafür sorgt, dass es sowohl für Anwendungen bei hohen als auch bei niedrigen Temperaturen geeignet ist. Außerdem enthält es eine komplexe Seifenstruktur, die ein hohes Maß an mechanischer Stabilität gewährleistet. Dies verbessert die Leistung in vibrierenden Gehäusen und verlängert die Nachschmierintervalle. Das speziell entwickelte Wismut-Additivpaket verleiht dem Schmierfett eine sehr hohe Tragfähigkeit und einen hervorragenden Verschleißschutz.

EINSATZ, EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Ausgezeichnete mechanische Stabilität
- Gute Tragfähigkeit
- Verlängerte Nachschmierintervalle
- Guter Korrosionsschutz
- Biologisch leicht abbaubar



SPECIFICATION

- DIN 51 502: KPE2N-40
- ISO 6743: ISO-L-XCDIB2
- SS 15 54 70: Environmental Class B
- für RAMLUBE II - Order code: 955712

TECHNISCHE DATEN

RAMMER BIO-Meißelpaste		Einheit	Methode
Verdickungsmittel	Lithium complex		
Basisöl	Biologisch abbaubare Ester & PAO		
Farbe	Beige		
NLGI Klasse	2		ASTM D 217
Eindringtiefe 60 Anschläge	290	1/10 mm	ISO 2137
Tropfpunkt	>270	°C	IP 396
Viskosität des Grundöls @ 40 °C	220	mm ² /s	ISO 12058
4-Kugel-Schweißblast	3400	N	DIN 51350:4
Temperaturbereich	-40 to +140 Max +180	°C	
Wasserbeständigkeit	0		DIN 51807:1
Korrosionsschutz			
Emcor 100% Salz (SSW)	2		ISO 11007
Emcor 100% Salz (SSW) WWO	2-3		ISO 11007
Ölabscheidung 40°C/168h	1.3	%	IP 121

Sandvik Mining and Construction Oy
Taivalkatu 8, P.O.Box 165
FI-15101 Lahti, Finland Phone Int.
+358 205 44 151
rammer@sandvik.com
www.rammer.com/de

