



SINTONO TERRA HLK



Ausgabedatum: 27.01.2016

SINTONO TERRA HLK ist eine Spezialpaste zur Schienenkopfkonditionierung auf Basis eines biologisch abbaubaren Syntheseöles.

Eine Kombination ausgesuchter Metallpigmente verleiht **SINTONO TERRA HLK** hervorragende Verschleißschutz-Eigenschaften.

DB-Material Nr. 991 955

Besondere Eigenschaften

- Biologisch leicht abbaubar
- Hohe Druckbeständigkeit (EP-Eigenschaften)
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Gute Förderbarkeit bei niedrigen Temperaturen
- Niedriger Pourpoint des Basisöls

| Technische Merkmale | Wert | Dimension | Norm / Standard |
|--|-----------------------------|--------------------|-----------------|
| Farbe | silber | | |
| Dichte bei 20°C | 1,08 | g/cm ³ | DIN 51757 |
| Temperatur-Einsatzbereich | -40 bis 120 | °C | |
| Konsistenzgeber | Silikat | | |
| Basisöl | biologisch abbaubarer Ester | | |
| Basisölviskosität kin. bei 40°C | 46 | mm ² /s | DIN EN ISO 3104 |
| Basisölviskosität kin. bei 100°C | 9,2 | mm ² /s | DIN EN ISO 3104 |
| Ruhpenetration | 400 – 430 | mm/10 | DIN ISO 2137 |
| Konsistenzklasse (NLGI) | 00 | | DIN 51818 |
| Biologische Abbaubarkeit nach 28 Tagen | > 70 | % | OECD 301 |

Verpackungseinheiten

20 x 400 g Kartuschen, 6 x 1 kg Dosen, 5 kg Eimer, 10 kg Hobbock, 25 kg Hobbock, 50 kg Hobbock, 180 kg Fass

Die Produkte unterliegen strengen Fertigungskontrollen und erfüllen die eigenen Werksspezifikationen. Eine Gewähr für die Bewährung in jedem Einzelfall kann infolge der Vielzahl der jeweils vorliegenden Faktoren jedoch nicht gegeben werden. Deshalb empfehlen wir die Durchführung von Praxisversuchen. Jegliche Haftung bleibt ausdrücklich ausgeschlossen.

LUBRICANT CONSULT GMBH · Gutenbergstrasse 13 · 63477 Maintal (Germany)

Tel: +49 (0) 6109 / 7650-0 · Fax: +49 (0) 6109 / 7650-51 · E-Mail: webmaster@lubcon.com · Internet: <http://www.lubcon.com>