PRODUCT DATA SHEET

Q8 Ruysdael WR 2

Anhydrisches Kalzium-Fett mit hervorragender Wasserbeständigkeit

Description

Q8 Ruysdael WR 2 ist ein wasserbeständiges Kalzium-Fett auf Mineralöl-Basis, das eine sehr hohe Viskosität aufweist. Es enthält einen Verdicker, der für ausgezeichnete Belastbarkeit sorgt. Q8 Ruysdael WR 2 hat eine lange Lebensdauer und besitzt hervorragende Hafteigenschaften auf Metall. Aufgrund seiner mechanischen Stabilität ist dieses Fett ausgezeichnet weichmacherbeständig.

Applications

Q8 Ruysdael WR 2 ist ein Spezialfett für den Einsatz in Schwerindustrien, die wegen der Kombination aus starker Belastung und Wasserauswaschung ein spezielles Schmierfett anstelle der herkömmlichen Produkte verlangen. Es ist überaus empfehlenswert für Stahlwerke und Papierfabriken (Nasspartie), Zementwerke usw. Q8 Ruysdael WR 2 eignet sich für stark beanspruchte, langsam laufende Gleit-, Kugel- und Rolllager, die bei normalen Temperaturen betrieben werden.

Benefits

- *Verlängerte Lebensdauer für minimale Kosten und maximale Effizienz*
- *Extrem wasserbeständig*
- *Einzigartiger Schutz gegen Wasserauswaschung*
- *Geringere Ausfallzeiten und verbesserte Wartungseffizienz*
- *Hervorragende Hafteigenschaften*
- *Ausgezeichnetes Belastungsvermögen*

Specifications & Approvals

DIN	51502 KP2K-20	**ISO**	6743 L-XBCIB2

Properties

	Method	Unit	Typical
Seifenart	*-*	*-*	*water free calcium*
Konsistenz, Klasse NLGI Nr.	*NLGI*	*-*	*NLGI 2*
Walkpenetration, 25 °C, 60 Hübe	*D 217*	*0.1 mm*	*286*
Kin. Viscosität Grundöl bei 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*800*
Tropfpunkt	*D 566*	*°C*	*150*
Vierkugeltest, Schweißkraft	*IP 239*	*N*	*3200*
Kupferkorrosion, 100 °C, 24 Std.	*D 4048*	*-*	*pass*
SKF Emcor Test, WWO dist. water	*DIN 51802*	*-*	*max 2-2*
Wasserbeständigkeit	*DIN 51807*	*-*	*0 - 90*

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.