

Q8 Ruysdael WR 2

Anhydrisches Kalzium-Fett mit hervorragender Wasserbeständigkeit

Beschreibung

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.

Anwendungen

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.

Leistungen

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

Spezifikationen & Zulassungen

DIN

51502 KP2K-20

ISO

6743 L-XBCIB2

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Seifenart	-	-	water free calcium
Konsistenz, Klasse NLGI Nr.	NLGI	-	NLGI 2
Walkpenetration, 25 °C, 60 Hübe	D 217	0.1 mm	286
Kin. Viskosität Grundöl bei 40 °C	D 445	mm ² /s	800
Tropfpunkt	D 566	°C	150
Vierkugelttest, 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
Temperature range	-	°C	-30 to +120 (Peak +130)

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.