Q8 Rodin EP 202

NLGI Grade 2

Описание

Пластичная смазка, разработанная на основе комплексного загустителя сульфоната кальция. Рекомендуется для применения в экстремальных условиях работы.

Применение

Q8 Rodin EP 202 - это высококачественная смазка на основе комплексного сульфоната кальция, которая рекомендуется для:

- Машин непрерывного литья заготовок.
- В сталелитейной промышленности.
- Влажных и сухих подшипников в бумажной промышленности.
- Машин для изготовления целлюлозы.
- Асфальтоукладочного оборудования.
- Сферических роликовых подшипниках, работающих до 140°C.

Спецификации

- DIN 51502 KP2N-30
- ISO 6743 ISO-L-XB(F)DIB2
- Диапазон рабочих температур от -30 °C до +140°C (кратковременно до +220°C)

Преимущества

- Отличные рабочие характеристики.
- Превосходная механическая стабильность.
- Хорошая защита от коррозии.
- Отличная водостойкость.

Показатели	Метод испытаний	Единица измерения	Значение
Тип загустителя	-	-	Calcium sulphonate complex
Консистенция, NLGI No.	-	-	2
Пенетрация, 25 °C, 150 г, 5 с	D 217	-	
150 г, 5 с	D 217	-	
60 проходов		0,1 мм	265-295
Цвет	Визуально	-	Коричневый
Температура каплепадения	D 566	°C	>280
Тест SKF Emcor, WWO синт. сол. вода	ISO 11007	-	<1-1
Коррозия меди, 100 °C, 24 ч	D 4048	-	1a
Стойкость к вымыванию водой, 80 °C, 1 ч	D 1264	%	<10
Водостойкость, 90 °C, 3 ч	DIN 51807	-	1
Стойкость к вымыванию водой,	-	-	
SKF R2F Тест, метод B, 140°C		-	выдерживает
Нагрузка сваривания	IP 239	H	7500
Износ 4-х шариковой машине, 392 H, 1 ч	IP 239	мм	0,6
Кин. Вязкость базового масла при 40 °C	D 445	мм²/с	290
Кин. Вязкость базового масла при 100 °C	D 445	мм²/с	18
Диапазон рабочих температур		°C	-30 to +140 (кратковременно +220)

Значения выше не являются спецификацией. Это типичные значения, полученные в рамках производственных допусков.