

Q8 Ruysdael EP 2

Литиево-кальцевая смазка с противозадирными присадками для металлургической промышленности

Описание

Q8 Ruysdael EP 2 - это литиево-кальцевая смазка на основе минерального масла со средней вязкостью, предназначенная для автоматических систем смазки в сталелитейной промышленности. Q8 Ruysdael EP 2 обладает отличной прокачиваемостью, водостойкостью и противокоррозионными свойствами. Имеет отличную механическую стабильность и превосходные трибологические характеристики.

Применение

Q8 Ruysdael EP 2 используется в тяжело нагруженных узлах трения и в автоматических системах смазки сталелитейной промышленности. Применяется в тяжелой промышленности, где требуется сочетание водостойкости и отличных трибологических характеристик. Q8 Ruysdael EP 2 подходит для тяжело нагруженных, тихоходных подшипников скольжения, шариковых и роликовых подшипников.

Спецификации

- DIN 51502: KP2K-20
- ISO 6743 L-XBCHB2

Преимущества

- Увеличенный срок службы оборудования, что сокращает время простоя оборудования

Особенности

- Улучшенная механическая стабильность;
- Отличная прокачиваемость в системе смазки;
- Превосходная водостойкость;
- Очень высокая несущая способность.

Типовые показатели смазки

Показатель	Стандарт	Ед. изм.	Значение
Тип загустителя	-	-	Литиево-кальцевое мыло
Цвет	Визуально	-	Коричневый
Класс NLGI	NLGI	-	2
Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков)	ASTM D 217	0,1 мм	280
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C	ASTM D 445	мм ² /с	260
Температура каплепадения	ASTM D 566	°C	>180
Коррозия меди, 100 °C, 24 ч	ASTM D 4048	-	1b
Нагрузка сваривания (испытания на ЧШМ) при 25 °C	IP 239	H	4200

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

Замечания:

Оптимальная смешиваемость с литиевыми и литиево-кальцевыми смазками, широко используемыми в металлургической промышленности.

