



Nyco Grease GN 422 (Нико Гриз GN 422)

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ СИНТЕТИЧЕСКАЯ СМАЗКА

Описание

Nyco Grease GN 422 – это загущенная бентонитовой глиной смазка на основе углеводородного масла (с вязкостью 6 мм²/с при температуре 100 °С). Эта смазка содержит сбалансированный пакет антикоррозионных, антиокислительных и противоизносных присадок, которые позволяют ей сохранять рабочие свойства при работе в условиях широкого диапазона рабочих нагрузок, от нормальных до очень высоких.

Применение

Nyco Grease GN 422 разработана для смазки подшипников, работающих в условиях повышенных температур (до 170 °С, с пиковыми повышениями до 200 °С). Nyco Grease GN 422 рекомендуется применять для смазки промышленных подшипников, работающих на высоких скоростях и в условиях высоких температур. Обеспечивает отличную защиту подшипников от коррозии.

Преимущества

- Очень высокая сопротивляемость окислению.
- Широкий диапазон рабочих температур.
- Отличная защита подшипников от преждевременного износа.



Основные характеристики	Единица измерения	Типовые значения	Методы испытания
- Внешний вид	-	Однородная гомогенная мазь без комков и посторонних частиц	Визуальный осмотр
- Температура каплепадения	°С	>300	ISO 2176
- Проницаемость До работы После работы 60 оборотов 100 000 оборотов	1/10мм	273 283 328	ISO 2137
- Отделение масла (30 часов при 177 °С)	%	5,6	ASTM D 6184
- Потери на испарение	%	4,5	ASTM D 972
- Коррозия по меди	-	1а	ASTM D 4048
- Тест на окисляемость (100 часов при 100 °С)	кПА	28	ASTM D 942
- Диаметр пятна износа (1 час под нагрузкой 392 N)	мм	0,72	ASTM D 2266
- Нормальная работа в подшипнике при 177 °С	часов	>400	ASTM D 3336
- Способность работать под нагрузкой	daN	30	ASTM D 2596
- Вращающий момент при низких температурах (-54 °С) Начальный вращающий момент Через 60 минут вращения	Nm	0.2 0.04	ASTM D 1478
Защита от коррозии (48 часов при 52 °С)	-	Проходит	ASTM D 1743

Вышеуказанные цифры являются типичными показателями и не отражают никаких договорных обязательств. Требования к поставляемым материалам предоставляются по запросу. Сводная таблица технических характеристик, приведенная выше, является приоритетной по отношению ко всем предыдущим изданиям.