

СЕРИЯ SÜPER GRES EP

Высокоэффективная консистентная смазка на основе литиевого загустителя

Описание

Многоцелевая смазка на основе литиевого загустителя, улучшенная противозадирными присадками.

Применение

Используется для смазки подшипников, испытывающих тяжелые ударные нагрузки. Вариант NLGI 0 применяется для высокоскоростных подшипников, смазываемых с помощью централизованной системы смазки, состоящей из трубок малого сечения, в условиях присутствия воды или в зимний период. При этом смазки типа NLGI 1 и NLGI 2 используются в летний период. Вариант NLGI 2 рекомендован для роликовых подшипников большой ширины, применяемых в мокрой и сушильной частях бумагоделательных машин.

Подходит для применения при температурах от -20°C до 130°C .

Преимущества

- Подходит для прокачки через централизованную систему смазки, в том числе через трубки малого сечения.
- Уменьшает потребность в обслуживании и эксплуатационные расходы.
- Отличается высокой устойчивостью к вымыванию водой.
- Защищает систему от ржавчины и коррозии.
- Обеспечивает превосходную защиту при высоких давлениях и ударных нагрузках благодаря отличным противозадирным свойствам.

Спецификации и одобрения

DIN 51502: KP 0 K-20 (Süper Gres EP 0), DIN 51502: KP 1 K-20 (Süper Gres EP 1),

DIN 51502: KP 2 K-20 (Süper Gres EP 2), DIN 51502: KP 3 K-20 (Süper Gres EP 3).

Типичные характеристики*

		Süper Gres EP 0	Süper Gres EP 1	Süper Gres EP 2	Süper Gres EP 3
Тип загустителя		Литиевый	Литиевый	Литиевый	Литиевый
Цвет		Желтый	Желтый	Желтый	Желтый
Класс консистенции по NLGI		0	1	2	3
Вязкость базового масла при 40°C , $\text{мм}^2/\text{с}$	ASTM D445	100	220	220	220
Нагрузка Timken OK, фунты	ASTM D2509	50	50	60	60
Температура каплепадения, $^{\circ}\text{C}$	ASTM D566	175	185	185	185
Нагрузка сваривания, кг	ASTM D2596	250	250	250	250
Тест на коррозию	ASTM D1743	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает

* Указанные значения могут отличаться в зависимости от партии производства.

