

КАВИТЕРМ СИНТ 100 EP00

Пластичная смазка



ОПИСАНИЕ

КАВИТЕРМ СИНТ 100 EP00 - синтетическая смазка на основе синтетического масла высокой степени очистки, содержащая комплекс адгезионных, противозадирных и антикоррозионных присадок. Смазка предназначена для промышленного оборудования, работающего в тяжелых условиях высоких давлений и широком диапазоне температур.

ПРИМЕНЕНИЕ

КАВИТЕРМ СИНТ 100 EP00 применяется в тяжело нагруженных подшипниковых узлах, работающих при высоких температурах и высоких удельных давлениях.

Применяется, в частности, в металлообрабатывающей, машиностроительной, автомобильной, строительной, сельскохозяйственной и лесозаготовительной отраслях промышленности.

Наносится типичными для пластичных смазок способами: с помощью кисти, смазочного пистолета или автоматического смазочного устройства.

СВОЙСТВА

- Синтетическая база смазки отличается высоким показателем стойкости в условиях тяжелых и экстремальных нагрузок.
- Высокие показатели адгезии и термостойкости; антикоррозионных, противоизносных и антифрикционных свойств.
- Сохраняет эксплуатационные характеристики в широком температурном диапазоне – рабочая температура от -50°C до +140°C.
- Высокая влагостойкость

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Температура хранения от 0°C до +30°C.

Хранить и транспортировать в герметично закрытой таре.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Метод испытания	Нормативное значение
Внешний вид, цвет	ГОСТ 21150	Однородная мазь красного цвета
Вязкость базового масла при 40°C, сСт	ГОСТ 33	100
Пенетрация по классам консистенции, при 25 °C с перемешиванием 60 двойных тактов, мм ⁻¹ , в пределах	ГОСТ 5346	400...430
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает
Содержание воды, %, не более	ГОСТ 2477	Отсутствие
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 1036	0,05
Нагрузка сваривания (P _с) при 20±5 °C, Н, не менее	ГОСТ 9490	2070