



PHI OIL Bentonit 460 Silver EP2

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ СМАЗКА НА ОСНОВЕ БЕНТОНИТА
NLGI 2

PHI OIL GmbH
Unterechingerstraße 2
A-5113 St. Georgen bei Salzburg
Tel +43 (6272) 20 121-0
Fax +43 (6272) 20 121-21
E-Mail office@phi-oil.com
www.phi-oil.com

PHI OIL Bentonit 460 Silver EP2 представляет собой консистентную смазку с бентонитовым загустителем. Содержит антиокислительные присадки, противозадирные/противоизносные присадки и полусинтетическое базовое масло. Обладает следующими свойствами:

Преимущества

- Способность поглощать очень высокое давление
- Отличная водостойкость
- Хорошая защита от коррозии
- Высокая адгезия
- Широкий диапазон температур

Применение

PHI OIL Bentonit 460 Silver EP2 идеально подходит для подшипников качения и скольжения, работающих под высоким давлением и ударными нагрузками при высоких температурах, например, в сталелитейных заводах. Продукт устойчив к слабым кислотам и щелочам и поэтому может использоваться также в агрессивных условиях эксплуатации.

Физико-химические свойства

Загуститель		Бентонит
Класс NLGI	ASTM D217	2
Температура каплепадения, °C	IP 396	не капает
Вязкость базового масла при 40 °C	ISO 12058	460 мм ² /с
Диапазон температур (в случае постоянной температуры выше 160 °C повторное смазывание должно выполняться с более короткими интервалами)		от -15 °C до +200 °C
Механическая стабильность	пенетрация 60 ходов ISO 2137	265–295
Плотность	при 20 °C IPPM-CS/03s	940
Обозначение	DIN 51502	KP2P-10

passionate about performance

Мы гарантируем, что качество продукта соответствует заявленным характеристикам. Один образец продукта хранится у производителя, чтобы иметь возможность в любое время подтвердить стабильность качества. При выпуске производитель застраховал продукт от повреждений. Мы оставляем за собой право вносить изменения в продукт для улучшения качества. Производитель сертифицирован по ISO 9001. Несмотря на то, что это описание было составлено с особой тщательностью в указанную дату, производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неполноты и (или) ошибок в описании, особенно если они являются результатом очевидных типографских ошибок. Условия поставки поставщика распространяются на все поставки продукции. В частности, в отношении критически важных вопросов по применению читателю рекомендуется сделать окончательный выбор после консультации с поставщиком.

Версия от 31.08.2022