



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ

ADDINOL TRENN- UND SCHMIERPASTE GSM 400

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Многоцелевая паста ADDINOL Trenn- und Schmierpaste GSM 400 изготовлена на основе минерального масла и органического загустителя с 30 % содержанием графита в качестве твердого смазочного материала.

Диапазон температур применения: от -20 °C до +140 °C.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Преимущественно используется в качестве разделительного, уплотнительного, смазочного и консервационного средства для винтов, болтов, пазов и рессор, а также стальных канатов, арматур и кранов.
- В качестве антифрикционного средства используется для механически высоконагруженных направляющих, даже в фазе приработки и в условиях влажности.
- В качестве сухой смазки применяется при температурах от +200 °C до прикл. +400 °C.
- Используется главным образом на предприятиях с печными агрегатами, на керамических и эмалировочных предприятиях, на сталеплавильных, литейных и химзаводах, в прокатных станах, на гидростанциях, в текстильной промышленности и судоходстве.
- Продукт великолепно зарекомендовал себя в плоских уплотнителях фланцев, где он предотвращает спекание, а также для смазки уплотнительных колец губок и для герметизации валов и арматурных шпинделей.

СВОЙСТВА

- Органический загуститель
- Высокое содержание графита

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Соответствует классу консистенции:
NLGI 2.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в банках по 1 кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Продукт может применяться при высоких механических нагрузках, во влажных условиях, а также при повышенных температурах
- Пригоден в качестве сухого смазочного средства





ADDINOL TRENN- UND SCHMIERPASTE GSM 400

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытаний / единица измерения		Trenn- und Schmierpaste GSM 400	Испытание
Внешний вид, цвет			черный	визуальный контроль
Структура			пастообразная	
Загуститель			синтетический	
Класс NLGI			2	DIN 51818
Маркировка по DIN			отсутствует	DIN 51502
Диапазон температур применения		°C	от -20 до +140	
Температура каплепадения		°C	> 230	DIN ISO 2176
Число пенетрации перемешанной смазки	0,1 мм		265 - 295	DIN ISO 2137-1
Плотность	при 20 °C	кг/см ³	1106	DIN 51757
Синерезис масла	18 ч при 40 °C		1 К	DIN 51817
	168 ч при 40 °C		3 К	
Содержание твердых веществ		%	30	
Чистота		%	99	
Величина частиц		мкм	1 - 2	

БАЗОВОЕ МАСЛО				
Вид			минеральное масло	
Вязкость	при 40 °C	мм ² /с	150	DIN 51562-1
Температура вспышки	COC	°C	> 250	DIN ISO 2592

ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются в более чем 70 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные о технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и его областях применения, обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.