











# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

# AIMOL-M Grease Bentonite 2

# Высокотемпературная пластичная смазка на неорганической основе

#### ОПИСАНИЕ

**AIMOL-M Grease Bentonite 2** — высококачественная тугоплавкая смазка на неорганической основе. Вырабатывается на основе минерального базового масла и бентонитового загустителя, не имеет температуры каплепадения. Смазка специально разработана для высокотемпературных среднескоростных подшипников и особенно рекомендуется там, где обычные смазки не могут быть использованы из-за недостаточного устойчивости при высоких температурах. В процессе работы не плавится и не течет. Диапазон рабочих температур от  $-15^{\circ}$ C до  $+250^{\circ}$ C.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Среднескоростные подшипники, цепи и направляющие, работающие при высоких температурах
- Подшипники цепных конвейеров печей
- Подшипники печей
- Подшипники ленточных конвейеров на стекольных предприятиях

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная устойчивость к нагреванию и широкий диапазон рабочих температур
- Не плавится и не течет при работе
- Великолепная устойчивость к механическим воздействиям
- ◆ Температурный диапазон использования от -10 до +250°C, при температурах выше 180°C необходимо уменьшать интервалы пересмазки
- ◆ Стойкость к окислению

#### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Bentonite 2
Класс консистенции по NLGI	2
Цвет	Коричневый
Загуститель	неорганический
Базовое масло	минеральное
Вязкость базового масла при 40°C. cCт	100
Температура каплепадения, °С	Отсутствует
Пенетрация при 25°C после 60 об., 0.1 мм	265-295
Нагрузка сваривания на ЧШМ, кг, не менее	200
Температурный диапазон использования,°С	От -10 до +250
Устойчивость к действию воды	1
Коррозия медной пластинки	1b

#### ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

**AIMOL-M Grease Bentonite 2** – смазка не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах **AIMOL-**M, или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

http://specmaslo.by/