



# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ AIMOL GREASELINE BENTONITE 2

Высокотемпературная пластичная смазка на неорганической основе

## ОПИСАНИЕ

AIMOL Greaseline Bentonite – 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 недостаточной устойчивости при высоких температурах. В процессе работы не плавится и не течет. Диапазон рабочих температур от -10°C до +180°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 +180°C
- Стойкость к окислению

Показатель	Метод измерения	AIMOL GREASELINE BENTONITE 2
Базовое масло		Минеральное
Цвет		Светло-коричневый
Температура каплепадения, °C		Отсутствует
Диапазон рабочих температур, °C		От -10 до +180
Класс консистенции по NLGI		2
Загуститель		Неорганический
Вязкость базового масла при 40 °C, сСт		100
Устойчивость к действию воды		1
Коррозия медной пластинки		1b
Рабочая пенетрация при 25°C и 60 об., 0.1 мм		265-295



Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM B.V. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванные неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 11.08.2025