



Высокотемпературная водостойкая смазка с противозадирными свойствами на основе алюминиевого комплекса. Содержит твердые наполнители.

ПРИМЕНЕНИЕ

Полужидкая,
водостойкая смазка для
тяжелых условий
применения

Применяется в
цементной и тяжелой
промышленности

Рекомендации

- **COPAL GEP 0** - специально разработанная смазка для открытых зубчатых передач, одинарных и двойных шестеренчатых приводов мельниц и дробилок, работающих в тяжелых условиях.
- Избегать загрязнения смазки пылью и/или грязью при использовании. Наносить, используя пневматические системы или распылением.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 6743-9: L-XBDHB 0
- DIN 51 502: OGPFO1 - 20

ПРЕИМУЩЕСТВА

Полужидкая

Высокие нагрузки

Водостойкая

Высокие температуры

Не содержит вредных
веществ

- Прекрасная термическая стабильность.
- Высокая стойкость к нагрузкам благодаря прекрасным природным противоизносным характеристикам.
- Легко распыляется, обладает хорошей адгезией к металлам.
- Высокая стойкость к вымыванию водой.
- Прекрасная антиокислительная и антикоррозионная стойкость, благодаря эффективному пакету присадок.
- **COPAL GEP 0** не содержит свинца или других тяжелых металлов, представляющих опасность для человека и окружающей среды.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

COPAL GEP 0	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Загуститель	-	-	Алюминиевый комплекс
Класс консистенции NLGI	ASTM D 217/DIN 51818	-	0
Цвет	Визуально	-	Черный
Внешний вид	Визуально	-	Гладкая/Маслянистая
Диапазон рабочих температур	-	°C	-20 до 150
Пенетрация при 25°C	ASTM D 217/DIN 51818	0,1 мм	355-385
Тест на ЧШМ, нагрузка сваривания	DIN 51350-4	кгс	580-600
FZG A2.8/50, степень нагрузки	DIN 51354	ступень	>12
Потеря веса	DIN 51 354	mg/KWh	0,49
Тест на антикоррозионные свойства SKF-EMCOR	DIN51802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	класс	0 - 0
Температура каплепадения	IP 396/NFT 60 102 C	°C	>190
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 445/DIN 51562-1/ISO 3104/IP71	мм ² /с	750