



СМД

Индустриальные металлургические комплексные кальциевые смазки



ОПИСАНИЕ

Металлургические смазки **СМД** изготавливаются путем загущения смеси минеральных масел кальциевыми мылами с добавлением пакета присадок, обеспечивающего отличные смазывающие, адгезионные и антиокислительные свойства. Эксплуатационные характеристики смазок **СМД**:

- ♦ широкий температурный интервал применения – до +140 °С
- ♦ превосходное сохранение свойств в режиме непрерывной эксплуатации
- ♦ надежная защита узлов и деталей от износа и коррозии
- ♦ антиокислительные присадки обеспечивают стабильные свойства смазок
- ♦ высокие адгезионные свойства
- ♦ хорошая водостойкость и низкая вымываемость водой
- ♦ отличная прокачиваемость

ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Подшипники прокатных станов и других узлов трения металлургического оборудования

ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ **Продление срока службы узлов трения** благодаря превосходной противоизносной и антикоррозионной защите
- ♦ Стабильные эксплуатационные свойства **позволяют сократить расходы на смазочный материал**

ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ **Евробочка:** 180 кг
- ♦ **Кубы:** 1450 кг

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

ТУ 0254-027-15301184-2011

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	СМД марка 1	СМД марка 2	СМД марка 3	СМД марка 4
Цвет		от светло-коричневого до темно-коричневого цвета			
Тип загустителя	-	комплексное кальциевое мыло			
Базовое масло	-	минеральное			
Диапазон рабочих температур, °С	-	от -30 до +110	от -30 до +120	от -30 до +130	от -30 до +140
Температура каплепадения, °С	ГОСТ 6793	160	160	160	160
Классификация смазки	DIN 51825	K00/0H-30	K1H-30	K2H-30	K3H-30
Класс консистенции NLGI	DIN 51818	00/0	1	2	3
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, мм·10 ⁻¹	ГОСТ 5346	385	335	285	245
Вязкость эффективная при 0 °С и среднем градиенте скорости деформации 10 С ⁻¹ , Па·с	ГОСТ 7163	23	30	30	30
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	ГОСТ 7142	6,5	7,2	6,8	6,8
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	выдерживает			

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».