

## Информация о продукте

## SEPLATTYN® BL

### Описание

SEPLATTYN BL – это смазочный материал на основе высококачественного базового масла и комплексного алюминиевого мыла в качестве загустителя. Продукт содержит коллоидный графит и пакет присадок, улучшающих адгезию.

### Область применения

SEPLATTYN BL представляет собой смазочный материал для оборудования и его компонентов, работающих в тяжелых условиях, например, открытых зубчатых передач, цепей, червячных передач и канатов, а также других узлов, работающих в условиях переменных температур и окружающих условий.

### Метод нанесения

SEPLATTYN BL наносится вручную или через централизованные смазочные системы.

### Примечание

Перед первым нанесением продукта рекомендуется тщательно очистить обрабатываемые детали.

### Адгезивный смазочный материал, содержащий графит.

- Температурный диапазон: -20 / +150°C
- Сухая плёнка до +250°C
- Хорошая защита от износа и коррозии при трении
- Отличная адгезия
- Снижение трения и предотвращение коррозии
- Высокая водостойкость
- Очень высокая термическая и механическая стабильность

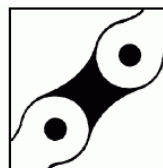
### Типовые характеристики

| Свойства  | Значение    | Единица            | Метод        |
|---|-------------|--------------------|--------------|
| Обозначение                                     | KPF2P-20    |                    | DIN 51 502   |
| Цвет  | черный      |                    |              |
| Рабочие температуры                             | -20 / +150  | °C                 | LLS 134*     |
| Максимальная рабочая температура твердой плёнки | +250        | °C                 |              |
| Загуститель                                     | Al-X        |                    |              |
| Наполнитель                                     | графит      |                    |              |
| Вязкость базового масла (40°C)                  | 500         | мм <sup>2</sup> /с | DIN 51 562-1 |
| Класс NLGI                                      | 2           |                    | DIN 51 818   |
| Температура каплепадения                        | 260         | °C                 | DIN ISO 2176 |
| ЧШМ, нагрузка сваривания                        | 3200 / 3400 | H                  | DIN 51 818   |

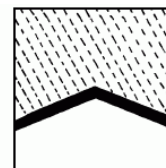
\*LLS – лабораторный метод Fuchs Lubritech



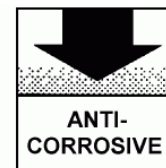
Канаты



Соединительные цепи



Водостойкость



ANTI-CORROSIVE

Защита от коррозии

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании.