

## Информация о продукте

## SEPLATTYN® 300

### Описание

SEPLATTYN 300 – это адгезивный смазочный материал с высоким содержанием графита, приготовленный на базе рафинатов селективной очистки, комплексного загустителя, комбинации противоизносных и противозадирных присадок, и добавок для усиления адгезионных свойств. Продукт не содержит битума, тяжелых металлов и растворителей.

SEPLATTYN 300 вместе с SEPLATTYN RN и SEPLATTYN KG 10 HMF представляют собой многофазную систему FUCHS LUBRITECH.

### Область применения

SEPLATTYN 300 рекомендован в качестве монтажного смазочного материала для открытых зубчатых передач, больших редукторов, зубчатых реек и направляющих скольжения. Продукт также используется в качестве монтажной пасты при сборке резьбовых и шплинтовых соединений.

Кроме того, SEPLATTYN 300 применяется в качестве канатной смазки, для смазывания цепей, опор скольжения и зубчатых передач в портах, на судовых верфях, каналах и шлюзах, а также в горнодобывающей промышленности, как на открытых карьерах, так и в шахтах.

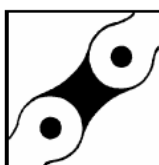
### Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	Черный		
Рабочая температура стабильной смазочной пленки	-30 / +250	°C	
Максимальная рабочая температура твердой пленки	+500	°C	
Загуститель	Al-X		
Наполнитель	Графит		
Вязкость базового масла (40°C)	1300	мм <sup>2</sup> /с	DIN 51 562-1
NLGI	1-2		DIN 51 818
Температура каплепадения	>280	°C	DIN ISO 2176
ЧШМ, нагрузка сваривания	6000 / 6500	H	DIN 51 818
Almen-Wieland, нагрузка задира	>18	кН	LLS 060*
Коэффициент трения по Таннерту	0,102		LLS 063*

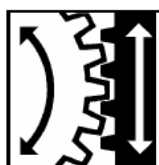
\*LLS = Lubritech Laboratory Specification



open gears



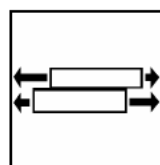
chains



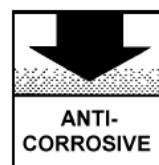
racks



wire ropes



sliding surfaces



ANTI-CORROSIVE

anticorrosive

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.

### Метод нанесения

SEPLATTYN 300 наносится вручную на предварительно очищенную поверхность. Продукт не предназначен для подачи через централизованную систему смазки.

Для удобства нанесения на небольшие труднодоступные поверхности продукт поставляется также в аэрозольной упаковке. В качестве пропеллента используется пропан-бутан.

**Экологически безопасный адгезивный смазочный материал с твердым наполнителем.**

- Температурный диапазон: -30 / +250°C
- Смазочная сухая пленка до +500°C
- Отличная адгезия
- Хорошая защита от износа
- Защита от коррозии
- Высокая водостойкость
- Под давлением формирует твердую смазочную пленку
- Сухая смазочная пленка не притягивает пыль