

# MOL OLP Extra

## légvezeték védőzsír



Защитная консистентная смазка MOL OLP Extra изготавливается из смеси неорганического загустителя и минеральных масел. Отвечает требованиям стандарта EN 50326, т.е. соответствует всем ожиданиям касательно защиты материалов в ЕС. Может применяться в производстве и при хранении проводов воздушных линий. MOL OLP Extra - мягкая консистентная смазка коричневого цвета. Не требует нагрева перед применением.

### Применение



Производство воздушных тросов из алюминия и его сплавов  
Производство воздушных тросов из стали и ее сплавов  
Морские и сухопутные воздушные тросы

### Особенности и преимущества

Соответствует качеству по EN 50326

Соответствует наиболее строгим европейским требованиям к консистентным смазкам, используемым в воздушных кабелях

Чрезвычайно длительный ресурс

Превосходные характеристики поддерживаются в течение всего срока службы воздушных кабелей, поэтому повторное смазывание не требуется

Превосходная клейкость

Образует сплошную равномерную смазочную пленку, имеющую прочное сцепление с металлической поверхностью, обеспечивая непрерывность смазывания  
Нет отбрасывания от поверхности на высоких скоростях, обеспечение защиты поверхностей от износа

Превосходная защита от износа

Износ соприкасающихся жил значительно уменьшается  
Увеличенный ресурс кабеля

Превосходная статическая водостойкость

Обеспечивает надежное смазывание для работы оборудования на открытом воздухе  
Отсутствует размягчение или стекание с места смазки во влажных и сырых средах

Малый коэффициент трения

Уменьшение тепловыделения во время перемещения жил в многожильных кабелях, что увеличивает срок службы смазочного материала

Исключительная термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Нет затвердевания консистентной смазки при высоких температурах, а маслоотделение минимально

Превосходная защита от коррозии в условиях соляного тумана/соленой воды

Противостоит разрушительному влиянию соленой воды на структуру консистентной смазки, что приводит к отсутствию размягчения и стекания с места смазывания  
Коррозионное воздействие соленой воды или морского воздуха уменьшаются до минимума  
Эффективно способствует возможному уменьшению расходов на техобслуживание

### Спецификации и одобрения

Класс NLGI: NLGI 2/3  
EN 50326: 20 A 110

# MOL OLP Extra

## légvezeték védőzsír



### Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	коричневый, однородный
Korróziós vizsgálat lemezen EN 50326/6.12.2	мин. 8
Korróziós vizsgálat vezetéken-1 EN 50326/6.12.3.1	адекватный
Korróziós vizsgálat vezetéken-1 EN 50326/6.12.3.2	адекватный
Korróziós vizsgálat vezetéken-1 EN 50326/6.12.3.4	адекватный
Korróziós vizsgálat vezetéken-2 EN 50326/6.12.4.1	адекватный
Korróziós vizsgálat vezetéken-2 EN 50326/6.12.4.2	адекватный
Korróziós vizsgálat vezetéken-2 EN 50326/6.12.4.3	адекватный
Температура каплепадения ISO 2176:1995/cor 1:2001 [°C]	min 240
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	260
Изменение пенетрации после 0 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	245
Öregítés utáni nyugalmi penetráció 25 °C-on EN 50326/6.11 [0,1 mm]	250
Öregítés utáni penetráció 25 °C-on, 60 törés után EN 50326/6.11 [0,1 mm]	270
Tapadás alacsony hőmérsékleten (-20°C/1h) EN 50326/6.9.1-3	адекватный
Olajelválás 110 °C, 90 nap IP 121:2005 [масса в %]	
Olajelválás 110 °C, 1h IP 121:2005 [масса в %]	0
EMCOR vizsgálat (édesvíz) IP 220 [степень]	0
EMCOR vizsgálat (szintetikus tengervíz) IP 220 [степень]	0
Sűrűség 25°C-on DIN 51757:1994 [г/см <sup>3</sup> ]	0,895
Adhézió alacsony hőmérsékleten (-20°C/1h) EN 50326/6.9.2	адекватный
Adhézió alacsony hőmérsékleten (-20°C/1h) EN 50326/6.9.3	адекватный

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

### Инструкции по хранению и обращению

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 36 месяцев  
Рекомендуемая температура хранения: -5°C - +45°C