

# MOL OLP Medium

## zaštitno mazivo za vazdušne kabele



MOL OLP Medium je zaštitno mazivo proizvedeno od visoko-rafinisanog mineralnog ulja i zgušnjavača na bazi aluminijumskog kompleksa i polimera. Može se koristiti tokom proizvodnje i skladištenja nadzemnih kablova. Ne mora se zagrevati tokom upotrebe. Ovo mazivo je meko, braon boje. Preporučeni temperaturni raspon između -25 °C i +150 °C.

### Oblast primene



Proizvodnja nadzemnih kablova od aluminijuma ili legura aluminijuma

Proizvodnja nadzemnih kablova od čelika ili legura čelika

### Osobine i prednosti

Odlična lepljivost

Formira ravnomerno raširen, kontinualni podmazujući film koji snažno prijanja na metalnu površinu, obezbeđujući kontinuitet podmazivanja. Nema gubljenja sa površine pri visokim brzinama, što omogućuje zaštitu površine od habanja.

Odlična zaštita od habanja

Habanje kontaktnih vlakana je znatno smanjeno. Duži vek trajanja kabla.

Nizak koeficijent trenja

Toplota generisana tokom kretanja žica u kablovima se smanjuje, čime se vek trajanja lubrikanta povećava.

Izuzetna toplotna i oksidaciona stabilnost

Odupire se procesima starenja na duži rok i ne formiraju se štetne naslage. Duži vek trajanja lubrikanta, što omogućuje niže operative troškove.

Odličan statički otpor prema vodi

Omogućuje pouzdano podmazivanje za opremu koja se koristi na otvorenom. Nema smekšavanja i oticanja sa tačke podmazivanja u mokrim, vlažnim sredinama.

Odlična zaštita od korozije

Veoma dug period zaštite čeličnih i obojenih metalnih delova čak i u prisustvu vlage.

### Specifikacije i potvrde

NLGI stepen: NLGI 2/3

# MOL OLP Medium

## zaštitno mazivo za vazdušne kabele



### Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	világosbarna, áttetsző
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm <sup>2</sup> /s]	100
Tačka kapanja [°C]	250
Penetracija nakon 60 udaraca na 25°C [0,1 mm]	270
DIN 51808:1978 [kPa]	40
STN 65 6075	издржати
Korozija na bakar (100°C, 24h) [k. fokozat]	1
IP 121/75 [% (m/m)]	1,5

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

### Upute o čuvanju i rukovanju

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 36 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: -5°C - +45°C