

MOL OLP Extra

zaštitno mazivo za vazdušne kabele



MOL OLP Extra je zaštitno mazivo proizvedeno od smeše neorganskog zgušnjavača i mineralnih ulja. Zadovoljava uslove iz EN 50326 standarda, tako da je u skladu sa svim očekivanjima vezanim za zaštitu materijala u EU. Može se koristiti tokom proizvodnje i skladištenja nadzemnih kablova. MOL OLP Extra je meko mazivo za podmazivanje, braon boje. Ne mora se zagrevavati tokom upotrebe.

Application



Proizvodnja nadzemnih kablova od aluminijuma ili legura aluminijuma
Proizvodnja nadzemnih kablova od čelika ili legura čelika
On-shore i off-shore nadzemni kablovi

Features and benefits

Zadovoljava standard kvaliteta EN 50326

U skladu sa najstrožijim evropskim standardima za maziva za podmazivanje, koja se koriste za nadzemne kablove

Ekstremno dug vek trajanja

Odlična svojstva se zadržavaju tokom čitavog veka trajanja nadzemnih kablova, pa nije potrebno ponovno podmazivanje

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 kablova

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

Nizak koeficijent trenja

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

Izuzetna toplotna i oksidaciona stabilnost

Nema stvrdnjavanja maziva pri visokim temperaturama i omogućuje minimalnu separaciju ulja

Odlična zaštita od korozije u slanoj vodi

Odupire se destruktivnom uticaju slane vode na strukturu maziva, bez smekšavanja i oticanja sa tačke podmazivanja
Korozivni efekti slane vode ili morskog vazduha se smanjuju na minimum
Efektivno doprinosi potencijalnom smanjenju troškova održavanja

Specifications and approvals

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

MOL OLP Extra

zaštitno mazivo za vazdušne kabele



Properties

Properties	Typical values
Vizuelno	бровн, хомогена
EN 50326/6.12.2	min 8
EN 50326/6.12.3.1	megfelel
EN 50326/6.12.3.2	megfelel
EN 50326/6.12.3.4	megfelel
EN 50326/6.12.4.1	megfelel
EN 50326/6.12.4.2	megfelel
EN 50326/6.12.4.3	megfelel
Tačka kapanja [°C]	min 240
Penetracija nakon 60 udaraca na 25°C [0,1 mm]	260
ISO 2137:1985 [0,1 mm]	245
Öregítés utáni nyugalmi penetráció 25 °C-on [0,1 mm]	250
Öregítés utáni penetráció 25 °C-on, 60 törés után [0,1 mm]	270
Tapadás alacsony hőmérsékleten (-20°C/1h)	megfelel
Olajelválás 110 °C, 90 nap [% (m/m)]	
Olajelválás 110 °C, 1h [% (m/m)]	0
EMCOR vizsgálat (édesvíz) [k. fokozat]	0
EMCOR vizsgálat (szintetikus tengervíz) [k. fokozat]	0
Gustina na 25 °C [g/cm ³]	0,895
Adhézió alacsony hőmérsékleten (-20°C/1h)	megfelel
Adhézió alacsony hőmérsékleten (-20°C/1h)	megfelel

The characteristics in table are typical values of the product and do not constitute a specification.

Storage and handling instructions

In the original container under the recommended storage conditions: 36 months
Recommended storage temperature: -5°C - +45°C