

Basis/materiale

Mineraloliebaseret gevindpasta med indhold af faststof-smøremiddel. Indeholder hverken bly eller nikkel.

Beskrivelse

Til smøring af møtrikker, bolte og pindbolte – typisk ved montering af pakninger på flanger. Molykote nedsætter friktionen og giver derfor en bedre påspænding af bolte og møtrikker, så fladetrykket øges. Uden smøring med Molykote vil overfladespændingen blive nedsat med op til 40 procent – med Molykote vil påspænding af bolte og møtrikker på flangerne kunne udføres med det optimale fladetryk. Friktionskoefficienten er lav og ensartet og at sammenligne med en olieret bolt. Selv efter gentagende af- og påmonteringer vil friktionskoefficienten være uforandret.

Øvrige fordele og egenskaber

- Forbedrer tætningen af gevindet.
- Fremragende rustbeskyttelse.
- Forholdet mellem drejningsmoment og spændkraft er korrekt og ensartet også efter gentagende demonteringer.
- Forhindrer rivning efter at have været udsat for høje temperaturer i lang tid.



Dimensioner og tekniske data

| | |
|--|------------------|
| Farve: | Brun |
| Anvendelsestemperatur: | -30°C til +650°C |
| Emballage: | Tube, 100 g |
| Svejselastning, N: | 4800 |
| Friktionskoefficient (μ Gevind): | 0,13 |
| Friktionskoefficient (μ Bolthoved): | 0,08 |