



Prelock

Srednje močno varovalo vijčnih zvez, primerno za vse kovinske navojne sklope.



Lastnosti in prednosti

- Penetrira v navoje s kapilarnim delovanjem - idealno za vnaprej sestavljene sklope
- Visoka temperaturna odpornost - do +180°C
- Povečana toleranca na olja - zatesni sklope, tudi če niso popolnoma očiščeni
- Primerno za uporabo na aktivnih in pasivnih kovinah - prihrani čas pri vzdrževanju in popravilu
- Visoka kemična odpornost na večino industrijskih tekočin
- Nenevarno - varno za uporabnika in okolje
- Registracija NSF P1 - za uporabo v okolju predelave hrane

| Koda | Naziv | Oznaka | Pakiranje |
|-------|---------------------|--------|------------------|
| 86542 | Prelock | PLK | 50 ml plastenka |
| 86545 | Anaerobic Activator | ANAC | 200 ml razpršilo |

Uporaba

Prelock zalepi in zatesni vnaprej sestavljene navoje do 1/2 "(M12). Prelock varovalo vijčnih zvez je idealno za preventivno vzdrževanje na obstoječi opremi, ki vključuje nastavitvene vijake, električne priključke in druge vijake. Prelock zatesni tudi druge kovinske dele. Suši se v odsotnosti zraka med tesno prilegajočimi kovinskimi deli - aktivnimi kovinami, kot so medenina in baker ter pasivnimi kovinami, kot so nerjaveče jeklo, aluminij in prevlečene površine. Hitrost sušenja je odvisna od vrste površine. Za pospešitev časa sušenja uporabite aktivator KENT Anaerobic Activator. Prelock se lahko uporablja na površinah, kjer se še nahajajo sledovi rezalnega olja, maziv in zaščitnih tekočin.

Navodila za uporabo

1. Preventivno pritegnite matice ali ponovno privijte vijak.
2. Nanesite varovalo Prelock na spoj vijaka in matice oz. spoj vijaka in površine.
3. Delov po montaži ne premikajte.
4. Funkcionalna trdnost je dosežena v 3 do 4 urah, odvisno od vrste površine in velikosti navoja. Pustite 24 ur, da spoj doseže končno trdnost.



Tehnične informacije

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Osnova: | Metakrilatna anaerobna smola |
| Oblika: | Tekočina |
| Barva: | Zelena (fluorescentna) |
| Rok uporabe: | 12 mesecev (23°C) |
| Tarifna številka: | 3506 99 00 |
| VOC: | 0 g/l |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Mehanizem utrjevanja: | Anaerobno lepilo |
| Viskoznost (Brookfield): | 20 - 55 mPa.s |
| Specifična teža: | 1.06 - 1.10 g/ml |
| Zapolnitev vrzeli: | M12 |
| Ročna trdnost: | 35 - 45 minut * |
| Funkcionalna trdnost: | 3 - 4 ur * |
| Trajna trdnost: | 12 - 24 ur * |
| Kritična točka: | 25 - 35 Nm * |
| Delovni navor: | 35 - 45 Nm * |
| Temp. odpornost: | -55°C do 180°C |
| Certifikat: | NSF P1 (155139) |

Odpornost na kemikalije:

| | |
|----------------------------|-------|
| Žveplova kislina 24%: | Dobra |
| Klorovodikova kislina 37%: | Dobra |
| Ketoni: | Dobra |
| Dizel: | Dobra |
| Bencin: | Dobra |
| Alkohol: | Dobra |
| Glikoli: | Dobra |
| Voda: | Dobra |
| Slana voda: | Dobra |
| Zavorne tekočine: | Dobra |
| Motorno olje: | Dobra |

* Meritev opravljena na M10 x 20 - kakovostnem pocinkanem vijaku 8,8 in matici 0,8D (brez obremenitve)

Za celoten seznam se obrnite na tehničnega svetovalca pri podjetju KENT Ltd. Informacije, ki so navedene tukaj, so zgolj informativne. Testi so bili narejeni v laboratorijskih pogojih. Lepilni učinek je odvisen od posamezne kemikalije, vrste in priprave površine ter vpliva okolja pri testiranju.



Varnostni list na voljo na zahtevo uporabnika

Pravila in pogoji

Nobenega dela te publikacije se ne sme reproducirati, prenašati ali shranjevati elektronsko, mehanično ali fotokopirano brez predhodnega dovoljenja podjetja KENT (Amber House, Showground Road, Bridgewater, Somerset, Združeno kraljestvo). Ta tehnični list in njegova vsebina pripadata KENT Ltd. Za njegovo uporabo se ne izda nobena licenca, razen za informativne namene v povezavi s proizvodi, na katere se nanaša. Nobeno dovoljenje za pravice intelektualne lastnine ni odobreno. Informacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila in nadomestijo vse predhodno izdane tehnične liste. Predložene informacije so verodostojne, vendar podjetje Kent Ltd in zastopnik blagovne znamke Kent v Sloveniji podjetje AT team d.o.o., Muljava 55, Ivančna Gorica, ne prevzemata nobene odgovornosti za njihovo točnost ali popolnost, kakršnokoli napako ali opustitev v njej. Uporabniki tega tehničnega lista morajo sami preveriti informacije in primernost izdelkov za svoj namen ter ne smejo sklepati nobenih predpostavk na podlagi podatkov, ki so vključeni ali izpuščeni. Odgovornost za izgubo ali škodo, ki izhaja iz kakršnegakoli zanašanja na informacije ali njihovo uporabo (vključno z odgovornostjo zaradi malomarnosti), je izključena. Vse pravice pridržane.

Zastopa in prodaja: AT team d.o.o., Muljava 55, 1295 Ivančna Gorica

Tel: 01 519 33 33

www.at-team.si e-mail: info@at-team.si