

Gebo Seal látky pre tesnenie závitov:

JEDNODUCHÝ ■ BEZPEČNÝ ■ ÚČINNÝ



TS 100

Na tesnenie závitov vynikajúcej kvality vyhotovených z mosadze, bronzu a ocele.
Max. 400 ± 20 ks závitov s rozmermi 1/2" Max. priemer závitú: 1 1/2"

Okamžite tesní



TS 200

Na tesnenie závitov dobrej kvality vyhotovených z mosadze, bronzu, ocele, hliníka a jeho zliatin..

Max. 350 ± 20 ks závitov s rozmermi 1/2"
Max. priemer závitú: 1 1/2"

tesní do 5-10 minút

TS 300

Na tesnenie hrubých závitov vyhotovených z liatiny alebo akéhokoľvek iného kovu. →

Max. 300 ± 20 ks závitov s rozmermi 1/2" Max. priemer závitú: 3"

Okamžite tesní



O hospodárnosti ...

K čomu postačí 50 ml tuba tesniacej látky Gebo?

TS 100 = 400 ± 20 aplikácia pre závitý 1/2" (NA 15)

TS 200 = 350 ± 20 aplikácia pre závitý 1/2" (NA 15)

TS 300 = 300 ± 15 aplikácia pre závitý 1/2" (NA 15)

Niekoľko technických údajov:

Materiál: Polyglykol dimethakrylát

POUŽITIE: Anaeróbna tesniaca látka pre tesnenia, pre závitý kovových rúr a armatúr.

CHARAKTERISTIKY: Vodotesný, rýchlo tuhúci, prevádzková teplota medzi -50 a +150°C, odolný voči atmosferickým a chemickým vplyvom a UV žiareniu, vhodný pre pitnú vodu.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY: Môže dráždiť oči, pokožku a dýchacie orgány. V prípade zásahu očí alebo pokožky dôkladne opláchnite vodou. V prípade vzniku symptómov vyhľadajte lekára. Formulár bezpečnosti materiálov žiadajte od distribútora. Chráňte pred deťmi.

Skladovanie: Skladujte na chladnom, suchom mieste chránenom pred slnečným žiarením pri teplote medzi +8 a +28°C. Uchovávajte mimo dosahu ohňa a iskier a chráňte pred vlhkosťou.

Skladovateľnosť: 24 mesiacov od dátumu výroby.

Váš obchodný partner:

gebo®

Gebo See Kft. · 1044 Budapest, Ipari park utca 9.
Tel.: +36 1 445-1760 info@gebo.hu · www.gebo.hu

gebo®
Sea

Tekuté látky pre
tesnenie závitov

TS 100

TS 200

TS 300

JEDNODUCHÝ ■

BEZPEČNÝ ■

ÚČINNÝ ■

Gebo Seal

Tekuté látky pre tesnenie závitov pre závitov kovových rúr a armatúr.



Zabudnite na klasické metódy tesnenia závitov!



Nevýhody klasických metód:

Ak sa na závit s cieľom tesnenia použije konopný kúdel' alebo tesniaca páska, môže to spôsobiť nasledujúce:

- Ak sa použije príliš veľa látky, pri uťahovaní sa môže závit poškodiť.
- Ak sa nepoužije dostatočné množstvo látky, môžu vzniknúť priesaky. V tomto prípade je potrebné montáž začať odznova.

Použitím nových tesniacich látok Gebo Seal je možné vyššie uvedným problémom predísť.

JEDNODUCHÝ ■ BEZPEČNÝ ■ ÚČINNÝ

Tesniace látky Gebo Seal nie sú lepidlá alebo fixačné prostriedky pre tesnenie, ale tesnenia pre závitov! Po použití tesniacich látok Gebo Seal je možné profily bez problémov rozmontovať.

Jellemzők:

Každý produkt Gebo Seal je mimoriadne odolný väčšine chemických látok a kyselín, preto sú priemyselne použiteľné.

Tesniace látky Gebo Seal sú použiteľné pre pitnú vodu.



Prečo existujú tri rôzne tesniace látky Gebo Seal?

Tri druhy tesniacich látok, TS 100, 200 a 300, ktoré sú založené na rovnakom princípe: Každý z produktov je anaeróbnou tesniacou látkou.

Viskozita a pevnosť produktov je ale odlišná, čím sú prispôsobené pre rôzne použitia.

Je to z toho dôvodu, že rôzne druhy armatúr majú závitov v rôznej kvalite, čo závisí od samotného materiálu, resp od technológie výroby.

Tabuľka pre spôsob použitia

Tesniaca látka Gebo Seal	Typ materiálu	Kvalita závitov	NA max.	Doba dosiahnutia tesnenia okamžite
TS 100	Mosadz Bronz Oceľ	vynikajúca	40	okamžite
TS 200	Mosadz Bronz Oceľ Hliník a jeho zliatiny	dobrá	40	do 5-10 minút
TS 300	Liatina Oceľ Akýkoľvek iný kov	gyenge	80	okamžite

Pozor: Úplné tuhnutie trvá 24 hodín.

Použitie Tesniacej látky GEBO Seal:

- Pred použitím tesniacu látku **dôkladne pretraste**.
- Povrch závitov musí byť **čistý, suchý a bez mastnôt**.
- Tesniacu látku naneste aspoň na polovicu povrchu závitov.
- Použite vhodné množstvo tesniacej látky, aby vyplnila medzeru medzi spájanými závitmi. Montáž vykonajte obvyklým spôsobom, pomocou skrutkového kľúča.
- Pozíciu armatúry je možné po použití tesniacej látky napraviť bez straty tesniaceho efektu ešte približne po dobu 1 minúty.
- Pri potrebe rozmontovania závitového spoja utesneného tesniacou látkou Gebo Seal, armatúru otočte pomocou obvyklého skrutkového kľúča do opačného smeru. Nie je potrebné rúru a armatúru predhriať. Krútiaci moment použitý na otvorenie je väčší len o niekoľko Nm ako krútiaci moment použitý na utiahnutie.
- Rozobratú armatúru je možné po odstránení zvyškového stuhnutého tesniaceho materiálu znovu pripojiť k rúre (ostatky je možné odstrániť hrubou ihlou alebo oceľovým drôtom).



Pri ďalšej montáži rozobratej armatúry je účelné použiť látku na tesnenie závitov TS 300, nakoľko sa kvalita povrchu závitov už zhoršila.