



Pipe Seal

Srednje močno tesnilo za lepljenje in tesnjenje kovinskih cevi in fittingov.



Lastnosti in prednosti

- Rumeno srednje močno tesnilo - namenjeno za lepljenje in tesnjenje kovinskih cevi in fittingov
- V trenutku ustvari vez - tlak do 5 barov
- 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
- DVGW EN751-1 odobritev - za tesnjenje kovinskih navojnih spojev v stiku z plinom in pitno vodo

Koda	Naziv	Oznaka	Pakiranje
86543	Pipe Seal	PSA	50 ml plastenka
86545	Anaerobic Activator	ANAC	200 ml razpršilo

Uporaba

Tesnilo Pipe Seal je idealno za lepljenje in tesnjenje vseh valjastih kovinskih navojev do 3 "(R3). Preprečuje sprostitvev in puščanje na sklopih, kjer so prisotne vibracije. Tesnilo Pipe Seal je primerno za uporabo pri nizkih temperaturah, kot je npr. vzdrževanje zunanjih naprav. Deluje na površinah iz aktivnih kovin, kot so medenina in baker ter pasivnih kovin, kot so nerjaveče jeklo, aluminij in prevlečene površine. Hitrost sušenja je odvisna od vrste površine. Za povečanje hitrosti sušenja uporabite aktivator KENT Anaerobic Activator. Pipe Seal se lahko uporablja na površinah, na katerih se nahajajo sledovi rezalnega olja, maziv in zaščitnih tekočin. Ni dovoljeno za uporabo na gospodinjskih plinskih instalacijah - TRGI 86/96.

Navodila za uporabo

1. Očistite vse dele z čistilom KENT Acrysol ali Soft Surface Cleaner.
2. Če je potrebno nanesite aktivator KENT Anaerobic Activator na vse dele in počakajte 30 do 60 sekund.
3. Nanesite Pipe Seal na oba dela.
4. Sestavite po potrebi. Ne premikajte delov po montaži.
5. Funkcionalna trdnost je dosežena v 3 do 6 urah, odvisno od vrste površine in velikosti navoja. Pustite 24 ur, da spoj doseže končno trdnost.



Tehnične informacije

Osnova:	Metakrilatna anaerobna smola
Oblika:	Tiksotropna tekočina
Barva:	Rumena
Rok uporabe:	12 mesecev (23°C)
Tarifna številka:	3506 99 00
VOC:	0 g/l

Mehanizem utrjevanja:	Anaerobno lepilo
Viskoznost (Brookfield):	15000 - 35000 mPa.s
Specifična teža:	1.05 - 1.09 g/ml
Zapolnitev vrzeli:	R3 Maksimalno 0.35 mm
Ročna trdnost:	10 - 20 minut *
Funkcionalna trdnost:	3 - 6 ur *
Trajna trdnost:	12 - 24 ur *
Kritična točka:	20 - 30 Nm *
Delovni navor:	20 - 30 Nm *
Temp.odpornost:	-55°C do +150°C
Certifikat:	NSF P1 (155144) DVGW EN 751-1 (DG-514BQ0294)

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

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.

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



Varnostni list na voljo na zahtevo uporabnika

Pravila in pogoji

Nobene 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