

THREAD SEAL

versie: TS 2906121

Eigenschappen

- Draadafdichting in gelvorm.
- Precieze dosering dankzij de unieke verpakking.
- Universeel toepasbaar door diverse certificeringen (zie tech.info).
- Optimale houdbaarheid.
- 1 product voor nagenoeg alle fijne en grove draadtypes.
- Kostenbesparend; maakt het gebruik van Teflon, vlas of hennep tape vaak overbodig.
- Bruikbaar bij draadverbindingen tussen metaal, kunststof en keramiek, waarbij 1 product een metaal moet zijn (katalysator).
- Uitermate eenvoudig in alle posities te gebruiken
- Corrosiewerend.
- Betrouwbare verbinding zonder gebruik van additionele primers of activators.



Omschrijving

Thread Seal is een veelzijdige thixotrope schroefdraadafdichting met PTFE-bestanddelen geschikt voor nagenoeg alle schroefdraadtypes. Thread Seal is de perfecte oplossing voor het snel en vakkundig afdichten van draadverbindingen die later ook nog gedemonteerd moeten kunnen worden. Het product zorgt niet alleen voor een betrouwbare afdichting, maar biedt het draadoppervlak ook een bescherming tegen corrosie, waardoor een eventuele demontage snel, probleemloos en zonder beschadiging verloopt.

Dit draadafdichtingsproduct op basis van metacrylaatverbindingen met PTFE-additieven hardt door een anaerobe reactie met metaal als katalysator snel uit, waardoor het na montage (afsluiting van de buitenlucht) in een mum van tijd belastbaar is.

Door de unieke verpakking is Thread Seal niet alleen gebruiksvriendelijk, maar ook gemakkelijk en precies te doseren. De perfecte afsluiting voorkomt besmetting van het product zodat de kwaliteit optimaal blijft.

Algemeen

Verpakking	Tweekamer drukbus 100 ml
Bestelcode (kleur)	608 (geel)
Artikelcode	01.0608



+31 (0) 53 - 428 29 54
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTECH.NL
WWW.INNOTECH-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04
+32 (0) 14 - 37 40 15

THREAD SEAL

versie: TS 2906121

Basis	Methacrylaatester
Consistentie	Thixotroop
Viscositeit	20.000 - 30.000 mPa.s
Vlampunt	> 100°C
Temperatuurbestendigheid	-60°C tot +155°C
Vochtbestendigheid	Uitstekend
Chemicaliënbestendigheid	In voorbereiding
Verwerkingscondities	+5°C tot +25°C
Soort ondergrond	Vrijwel elke metalen ondergrond, ferro- en non-ferrometaal, gegalvaniseerd metaal en koper
Voorbereiding van de ondergrond	Zorgen voor een schone, droge en vetvrije ondergrond. Ondergrond reinigen met Innotec Multisol, Innotec Ultra Clean of Innotec Power Clean.
Methode van aanbrengen	Rechtstreeks vanuit de verpakking de benodigde hoeveelheid product overvloedig eenzijdig aanbrengen op de af te dichten onderdelen.
Correctietijd	10 tot 15 minuten, afhankelijk van het type ondergrond (koper en aluminium beïnvloeden de reactiesnelheid in positieve zin)
Droogtijd	Eerste aanvangsterkte na 15-30 minuten. Belastbaar na 1-3 uur. Eindsterkte wordt bereikt na 3-6 uur.
Spleetvullend vermogen	0,50 mm
Losdraaimoment	10 - 15 Nm (M10) volgens DIN 54454
Reinigen materialen	Met Innotec Multisol
Reinigen handen	Met Innotec Safe Hand Clean Plus en water
Houdbaarheid	9 maanden in originele, ongeopende verpakking
Opslagcondities	Koel en droog bewaren
Batchcodetype	G
Bijzonderheden	Maximale draaddiameter: 76,9 mm (> 3 inch) Niet geschikt voor zuurstofrijke systemen onder druk.
Voldoet aan	Certificaten: WRAS (nr. 1008545), DVGW (nr. NG-5146BR5802), NSF (nr. 146033) en DIN EN 751-1



+31 (0) 53 - 428 29 54
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTECH.NL
WWW.INNOTECH-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04
+32 (0) 14 - 37 40 15