

GEBETANCHE DRINKWATER

GEBETANCHE EAU POTABLE

FUNCTIE

Anaerobe afdichtingshars voor het afdichten van metalen schroefdraad- en cilindrische verbindingen.

- Afdichting van drinkwaterleidingen voor warm en koud water.
- Het product kan gebruikt worden zonder vlaskoord of afdichtingsdraad.

Neem voor bijzondere toepassingen contact op met onze technische dienst.

Labels en goedkeuringen

Geschikt voor drinkwater: overeenkomstig de geldende positieve lijsten. Het product heeft een CLP-keuring.

Technische gegevens

Specificaties	Kenmerken
Aspect	Vloeistof
Dichtheid	1.1
Kleur	Groen transparant
Maximaal toelaatbare speling diameter	0,20 mm
Maximale diameter verbindingen	3/4"
Materiaal verbinding	Metaal verplicht (staal, koper, messing,...) Alle kunststof materialen zijn verboden.
Demonteerbaar	Moeilijk uit elkaar te halen
Temperatuurbestendigheid	Van -30°C tot +90°C constant, +110°C piekwaarde
Minimale gebruikstemperatuur	Vanaf 10°C
Droogtijd op M10 bout van gefosfateerd staal	1-18 minuten (afhankelijk van metaal, temperatuur en speling)
Druk weer toepassen bij 20°C	4 bar = 15 minuten, 30 bar = 2 uur
Deblokkeringskoppel	Op gefosfateerd staal M10 : >30Nm (1 uur)

Uitvoering

Vorbereiding

- Indien nodig de verbindingen met een borstel reinigen om alle hechttingsdeeltjes te verwijderen.
- Vervolgens ontvetten met een oplosmiddel zoals aceton, ethylacetaat of alcohol (gebruik geen vette oplosmiddelen zoals White spirit).
- Daarna de in elkaar te zetten onderdelen droogmaken.

Gebruiksaanwijzing

- Breng het product aan over de eerste 4 schroefdraden van het mnl. gedeelte en strijk het glad om luchtbellen te voorkomen. De volledige omtrek van de verbinding moet bedekt zijn.
- Schroef het vrouwelijke stuk erop.
- Draai aan met een sleutel (tussen 50 Nm en 100 Nm afhankelijk van de diameters). Controleer of ten minste 4 schroefdraden zijn meegenomen.
- Wrijf het overtollige product weg.
- Volledige polymerisatie op verbinding ½" bij 20°C: 2 – 4 uur.

Verbruik

Een flacon is voldoende voor 150 verbindingen van 3/4" worden gerealiseerd (productverlies niet meegerekend) .

Reiniging van het materiaal

Voordat er polymerisatie heeft plaatsgevonden, kan het product worden gereinigd met een oplosmiddel. Na voltooiing van de polymerisatie kan het product alleen mechanisch worden verwijderd (schuren).

Voorzorgsmaatregelen bij gebruik

Het veiligheidsinformatieblad is beschikbaar op internet op www.quickfds.com of op <http://www.geb.fr/fiches.php>

Tip

Een geslaagde afdichting is afhankelijk van de voorbereiding van de ondergrond.

Opslag

Bewaren bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.

De houdbaarheidsdatum vermeld op de verpakking betreft een niet aangebroken product, bewaard bij 20°C en bij normale luchtvochtigheid.

Opmerkingen

Voor verticale toepassingen, en in het bijzonder vlakbij kleppen, is het van belang dat de afdichtingshars niet wordt overbelast. Hierbij ontstaat het risico op productuitloop en op blokkering van bepaalde mechanismen zoals kleppen (anti-druk, anti-terugloop, ...).

Controleer na toepassing van de waterdruk en voor gebruik van het drinkwater of er geen overtollig product van GEBETANCHE EAU POTABLE op de uitloop zit. Indien dit het geval is: uit elkaar halen en spoelen alvorens het water te gebruiken.

De informatie op dit productblad wordt te goeder trouw gegeven en is gebaseerd op in ons laboratorium uitgevoerde metingen. Gezien het aantal materialen, de kwaliteitsverschillen en de verschillen in werkwijzen raden wij gebruikers aan vooraf een test uit te voeren onder reële gebruiksomstandigheden.

Dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd naargelang de ontwikkelingen van de producten of van onze kennis hieromtrent. Wij raden u aan om alvorens het product te gebruiken op <http://www.geb.fr/fiches.php> te controleren of u over de laatste versie van het document beschikt.