

## OLIFAN PTFE ZUURSTOF OLIFAN PTFE OXYGENE

### FUNCTIE

**Band van 100% ruwe P.T.F.E. voor het waterdicht maken van alle soorten metalen schroefdraadverbindingen.**

**Maakt demonteren makkelijker.**

- Afdichting van kringen met gasvormig zuurstof in de chemische, petrochemische of bouwsector.
- Afdichting van drukvatventielen (achter reduceerklep).

### Labels en goedkeuringen

**BAM-test nr. II-1514/2008 E betreffende het gebruik van deze band op gasvormig zuurstof tot 60 °C en 40 bar.**

### Technische kenmerken

Specificaties	Kenmerken
Kleur	Wit
Breedte	12 en 19 mm
Dikte	0,1 mm
Dichtheid	1
Oppervlakttemassa	100 g/m <sup>2</sup>
Aard van de schroefdraad	Geschikt voor conisch/cilindrische en conisch/conische aansluitingen
Maximale druk/maximale temperatuur	60 °C en 40 bar (gasvormig zuurstof) (In andere gevallen van temperatuur en druk, moet de gebruiker zijn eigen validatie uitvoeren)
Onder druk zetten:	Onmiddellijk
Herplaatsen	Neen (Let op bijvoorbeeld de aanwezigheid van kleppen in de buurt, die tijdens het omzetten een beweging van de aansluiting zouden kunnen veroorzaken)
Demontage	Makkelijk

### Verwerking

#### **Vorbereiding**

- De aansluitingen moeten schoon, droog en ontvet zijn.

#### **Gebruiksaanwijzing**

- Rol de band rondom de mannelijke schroefdraad, in de schroefrichting, met een overlapping van 50%.

- Oefen geen zware druk op het band uit tijdens het rollen.
- Snijd het band aan het eind af en vouw deze over de schroefdraad.
- Draai aan tot een voorspanning tussen de 50 en 300 N.m, afhankelijk van de toepassing.
- De druk kan er onmiddellijk weer opgezet worden.

### Verbruik

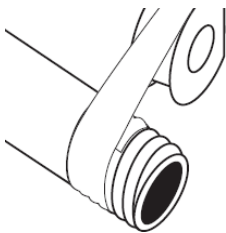
Gemiddeld aantal aansluitingen met een meter band (*)	Band van 12 mm breed	Band van 19 mm breed
3/8"	8	13
1"	3	5

(\*) In de norm EN 751-3 wordt een overlapping van 50% voorgeschreven bij het afrollen van het band ongeacht de dikte en dichtheid van het band. Het verbruik is dus uitsluitend afhankelijk van de breedte.

### Voorzorgsmaatregelen bij gebruik

Het veiligheidsinformatieblad is online beschikbaar op [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) of op <http://www.geb.fr/fiches.php>

### Tip



Door de spoel vast te houden, zoals op de afbeelding, voorkomt u dat u teveel band afrolt tijdens het aanbrengen.

### Opslag

Opslaan bij een temperatuur tussen -50 °C en +50 °C.

De vervaldatum die op de verpakking genoteerd is, wordt gemeten op een niet aangesproken product, bewaard bij 20 °C in normale vochtomstandigheden.

### Keuzeadvies

		EAU (chaude et froide sanitaire / eau de chauffage / eau potable)	AUTRES FLUIDES	GAZ		
		Filetages fins ou neufs	Filetages grossiers	Produits chimiques et hydrocarbures	Gaz / vapeur	Oxygène
Ruban PTFE	standard					
	spécial gros diamètre					
Olifan PTFE	haute densité					
	gaz/vapeur					
	oxygène					

Gebruik voor handgemaakte of versleten schroefdraad Olifan PTFE Hoge Dichtheid.

De informatie op deze technische fiche wordt te goeder trouw gegeven en is het resultaat van metingen uitgevoerd in ons laboratorium. 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 van de ontwikkelingen van de producten of de stand van onze kennis. Wij raden u dus 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.