



# PTFE-TAPE GASTEC

P.T.F.E. TAPE VOOR HET AFDICHTEN VAN METALEN EN KUNSTSTOF  
SCHROEFDRAADVERBINDINGEN.



## PRODUCTOMSCHRIJVING

P.T.F.E. tape voor het afdichten van metalen en kunststof schroefdraadverbindingen.

## TOEPASSINGSGEBIED

Voor het afdichten van metalen en kunststof schroefdraadverbindingen. Toepasbaar voor o.a. gas, water, zuurstof, stoom, brandstoffen, oplosmiddelen en zuren. Voor gas: Maximale bedrijfsdruk 0,2 bar bij een omgevingstemperatuur van -20°C tot 135°C.

## EIGENSCHAPPEN

- 100% P.T.F.E
- Chemicaliënbestendig
- Schimmelbestendig
- UV-bestendig
- Verwijderbaar
- Direct belastbaar

## KEUREN & NORMERINGEN

### Certificaten



Gastec QA: Schroefdraadpakking voor gasdichte afsluiting van metalen pijpschroefverbindingen, klasse 0,2 bar. Certificaat Q 96/055 op basis van GASTEC QA eisen 31-2.

### Normeringen

**EN 751-3**

EN 751-3: Sealing materials for metallic threaded joints in contact with 1st, 2nd and 3rd family gasses and hot water. Part 3 Unsintered PTFE Tapes.

## VOORBEREIDING

**Voorbehandeling oppervlakken:** Oppervlakken goed reinigen en ontvetten.

## VERWERKING

### Gebruiksaanwijzing:

Tape met de draadrichting mee, met 50% overlap, naar het uiteinde toe strak over de schroefdraad wikkelen. Monteer de verbinding en niet terugdraaien i.v.m. beschadiging van de tape.

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Dikte (mm):	0.1 mm
Basisgrondstof:	PTFE
Chemicaliënbestendigheid:	Zeer goed
Kleur:	Wit
Minimale temperatuurbestendigheid:	-200 °C
Maximale temperatuurbestendigheid:	260 °C
Waterbestendigheid:	Zeer goed

## OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden.

Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.