



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

Houdbaarheid: Minimaal 60 maanden na productie.
Opgeslagen in ongeopende verpakking tussen +5°C en +25°C.
Verpakking goed sluiten na gebruik en opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats.
Aangebroken verpakking beperkt houdbaar.

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.