

Jumbotape® PTFE Gevindtape

- by Unipak

Jumbotape® er meget fleksibel – ideel til store, grove eller skarpe gevind f.eks. rustfri. Velegnet til anlæg med vand, drikevand, varme og luft, men også velegnet til damp.

Gevindtape anvendes til tætning af alle former for gevindsamlinger indenfor fx. hydrauliske systemer, trykluft, køleanlæg, varme- og ventilationsanlæg. Kan anvendes på alle slags materialer (jern, metal, plastik, fiber m.v.). Gevindtape er ideelt til anlæg med store hygiejnekrav (hospitaller, fødevarerindustri o.l.).

Alt gevindtætningstape fra Unipak er hvide, ikke-klæbende tapes, fremstillet af 100% ren PTFE.



Jumbotape®

Generelt har tape et meget bredt temperaturanvendelsesområde (-200 °C - +260 °C) afhængig af hvilken massefylde den konkrete tape har. Tape med en høj massefylde (som f.eks. Topseal) har en høj tolerance overfor temperaturer, mens tape med en lav massefylde ikke kan klare så meget. På anlæg over 90 °C anbefales tape med massefylde $\geq 1 \text{ gr./cm}^3$. Generelt for PTFE tape gælder at det har en meget bred kemikalieresistens undtagen overfor fluor, visse fluorkemikalier samt smeltet alkali-metaller. Meget lav friktionskoefficient. Ikke brændbart (ASTM D-635 og D-470).

Ældes ikke. Fugt og U.V. resistent. Udmærket trækstyrke selv ved

lave temperaturer. God nedbrydningsresistens især i forbindelse med bøjning og vibrationer. Fin elektrisk isolationsevne uafhængig af både frekvens og temperatur. Alle disse positive egenskaber gælder for alle typer af tape men helt generelt gælder det at jo højere massefylden er, jo mere kan tapen tåle.

Jumbotape® (15 m x 19 mm x 0,200 mm)

Massefylde 0,60g/cm³. Rørdiameter: ¾" – 2½".

Anbefalet temperaturområde fra -200 °C til +160 °C.

Max tryk: 30 bar.

BRUGSANVISNING:

1. Fjern evt. smuds og skærespåner fra gevindet før påføring af gevindtape.
2. Tapen pålægges gevindstykket i gevindets stigningsretning.
3. Tapen påføres med et jævnt, fast træk så det ligger stramt om gevindet. Afhængig af ønsket lagtykkelse bør overlappningen være fra ½ til ¾ tapebredde, således at gevindet er fuldt.
4. Efter sammenspænding af gevindstykkerne bør der ikke skrues kontra.

Afhængig af rørdimension anvendes følgende tapetype: Op til 25 mm anbefales **Unitape®**. Fra 25 til 40 mm anbefales **Maxitape®**. Fra 40 til 65 mm anbefales **Jumbotape®** eller **Sealrite®**. Til specielt skarpe eller ru/grove gevind anbefales **Jumbotape®** eller **Sealrite®**, da denne kvalitet ikke så let rives. Tapen anvendes alene og uden anvendelse af smøremidler. Til gas og oxygen anbefales **Multitape®** eller **Topseal®**. Det skal her tilføjes at alle gasgodkendte tapes fra Unipak - Multitape, Sealrite GT12/GT19 samt Topseal - kan tilbagejusteres med mindst 45° uden at gevindsamlingen mister sin tæthed.

Emballage	Karton	Vare-nr.	VVS-nr.	RSK-nr.	NRF-nr.	LVI-nr.
Jumbotape	(50/200 stk./krt.)	1000502	271403020	4054019	9507832	3265342

Yderligere produktinformation, sikkerhedsdatablade, demo-videoer, brugsanvisninger m.m. findes på: www.unipak.dk

Vi udvikler løbende vore produkter og forbeholder os derfor retten til ændringer uden forudgående varsel.

Ovenstående oplysninger er givet på basis af tests og erfaringer. Da brugen af produktet er uden for vores kontrol, anbefales prøveinstallation for at sikre, at produktet er egnet til den ønskede installation.