

Sealrite® High-End gängtejp

- by Unipak

Sealrite® GT12 och GT19 High-End gängtejp för installationer där krav på kvalitet och säkerhet har högsta prioritet. Mycket stark och dryg i användning. Mindre lämplig för fina gängor.

Gängtejp används för tätning av alla typer av gängförband inom exempelvis hydrauliska system, tryckluft, vatten, dricksvatten, kylanläggningar samt värme- och ventilationsystem. Kan användas på alla typer av material (järn, metall, plast, fiber m.m.). Gängtejpen är idealisk för anläggningar med höga hygienkrav (sjukhus, livsmedelsindustri m.fl.). Alla gängtätningstejper från Unipak är vita, icke-vidhäftande tejper, tillverkade av 100 % ren PTFE.

Sealrite® GT12 och GT19

Generellt har tejpens ett mycket brett temperaturområde (-200 °C – +260 °C) beroende på tejpens densitet. Tejp med hög densitet (t.ex. Topseal) har hög temperaturtålighet, medan tejp med låg densitet inte klarar lika stora påfrestningar.

Vid installationer över 90 °C rekommenderas tejp med densitet $\geq 1 \text{ g/cm}^3$.

Generellt gäller att tejpens har mycket bred kemikalieresistens, med undantag för fluor, vissa fluorföreningar samt smälta alkali-metaller.



- Mycket låg friktionskoefficient
- Icke brännbar (ASTM D-635 och D-470)
- Åldras inte
- Fukt- och UV-beständig
- Utmärkt draghållfasthet även vid låga temperaturer
- God motståndskraft mot nedbrytning, särskilt vid böjning och vibrationer
- God elektrisk isolationsförmåga oberoende av både frekvens och temperatur

Dessa egenskaper gäller för alla typer av tejp, men generellt gäller att ju högre densitet, desto större belastning tål tejpens.

Sealrite® (5 m x 12 mm eller 19 mm x 0,200 mm)

Densitet: $1,10 \text{ g/cm}^3$

Temperaturbeständig från -200 °C till +260 °C

Kan efterjusteras 45° eller mer

Max tryck: 80 bar

BRUKSANVISNING:

1. Avlägsna smuts och eventuella spånor från gängorna före applicering av gängtejpen.
2. Linda tejpens i gängans stigningsriktning.
3. Applicera tejpens med jämnt och fast drag så att den sitter stramt runt gängan. Beroende på önskad skiktjocklek bör överlappningen vara $\frac{1}{2}$ till $\frac{3}{4}$ av tejpens bredd, så att gängan täcks helt.
4. Efter åtdragning av gängförbandet bör ingen motskrivning ske.

Beroende på rördimension används följande tejptyp:

Upp till 25 mm rekommenderas Unitape®.

Från 25 till 40 mm rekommenderas Maxitape®.

Från 40 till 65 mm rekommenderas Jumbotape® eller Sealrite®.

För särskilt vassa eller grova gängor rekommenderas Jumbotape® eller Sealrite®, eftersom denna kvalitet inte rivs lika lätt. Tejpen används utan smörjmedel.

För gas och oxygen rekommenderas Multitape® eller Topseal®.

Det bör tilläggas att alla gasgodkända tejper från Unipak – Multitape, Sealrite GT12/GT19 samt Topseal – kan efterjusteras minst 45° utan att gängförbandet förlorar sin täthet.

Emballage	Karton	Vare-nr.	VVS-nr.	RSK-nr.	NRF-nr.	LVI-nr.
Sealrite 12 mm	(10/250 stk./krt.)	1000900	271408012	4054024	9507828	3265363
Sealrite 19 mm	(5/120 stk./krt.)	1000950	271408019	4054025	9507829	3265366

Ytterligare produktinformation, säkerhetsdatablad, demo-videoer, bruksanvisningar m.m. finns på: www.unipak.dk. Vi utvecklar fortlöpande våra produkter och förbehåller oss rätten till ändringar utan föregående avisering. Ovenstående uppgifter är baserad på tester och erfarenhet. Eftersom användning av produkten är utanför vår kontroll, rekommenderas provinstallation för att säkerställa, att produkten är lämplig för den avsedda installationen.