

CHETRA' - Høj-densitets Gevind tætnings tape

Specielt høj-densitets tape af 100 % rent PTFE. Stort set til alle gevindforbindelser, rør, fittings m.m.

Ved anvendelse af gevind tapen, skal der overlappes med 50 % på gevindet. Kan anvendes til næsten alle rør og skruegevind lavet af metal, plaststoffer eller gummi, messing, kobber, aluminium og også rustfri og forzinket materiale kan det benyttes på. Velegnet til alle medier som drikke vand, varmt vand, salt vand, damp, luft, olie, syrer, alkalier, gasser som naturgas, propan, freon, butan, Chlorin, ilt på gasform (se godkendelse), ammoniak som opløsninger, brændstof og mange flere.

Materialeparametre og applikationer

Dette materiale er universelt brugbart over pH-intervallet 0-14, med temperaturer i intervallet -240°C til +260°C, med tryk op til max 175 bar alt efter den mekaniske tilstand af gevindet og driftstemperaturen – med ilt op til max på 50 bar – med naturgas op til max på 7 bar.

Anvendes i kemisk industri ved rørsamlinger/føringer, gas og vand, i hydrauliske armaturer, fittings og manometre. Ved olie brænder forbindelser, i lak og farvefabrikker, i maskinkonstruktion/bygning, landbrug, tætning af brændstoffer som kølemidler – egentlig overalt hvor der er et gevind.

(Enkelte undtagelser : som flydende gas i flydende fase, salpetersyre og flydende ilt.).



Special karakteristikker og fordele for brugeren

Leder du efter en tætnings tape, som ikke bliver hårdere med tiden, og som kan påføres nemt ?

CHETRA' - Høj-densitets gevind tætnings tape, tilfredsstiller disse krav ved dets selvsmøring.

Behøver du et tætningsmateriale for større og mindre gevind ?

Dette materiale er tilstrækkeligt elastisk, til at kunne forlænges plastisk uden det trævler, herved passer til alle standard former, selv dybe gevindspor.

Vil du tage gevindtapen af nemt hvis det bliver nødvendigt ?

Materialets modstandsdygtighed sikrer den mod ældning og at det bliver hårdt.

Vil du forebygge forurening af mediet og udelukke måske mulige forurenende kilder fra gamle rørsamlinger ?

Det rene kemiske inerte, 100 % rene hvide PTFE materiale opfylder disse krav.

Licenser og godkendelser

DVGW – Reg. 99/047/5143/1 : Som produkt af gas og vandforsyning, testet og godkendt efter DIN/EN 751-2 (08.1997) og DIN 30660, ed. 08/1998. (DVGW = Autoriserede Tyske sammenslutning for gas og vand teknologi, Karlsruhe/Tyskland)

BAM – Tgb. Nr.5421/83/4 – 1906 II: Test af anvendelsen af tætnings tapen med rørgvind samlinger i iltudstyr. Refererende til test resultater, er der ingen problemer i anvendelsen op til 60 °C og ilt tryk op til 50 bar. (Gælder ikke for flydende ilt). (BAM = Forbundsmyndigheden for test af materialer, Berlin/Tyskland)

MIL – T – 27730 A (ASG)/FDA: Tapen opfylder MIL specifikation ligesom FDA regulativerne (FDA = Food and drug Administration/ USA)

Ordre information

Dimension* (Bredde/længde)	Pakke enhed**	Produktions-Nr.
12.7 mm x 10 m ½" x 394"	1 lille karton med 12 ruller	121009

*fås også i andre længder

**fås også i store kartoner = 12 små kartoner = 144 ruller

Rekvirer venligst separat sikkerheds datablad.