

RUBAN CRU D'ÉTANCHÉITÉ

Distribution

10 x 12 x 0,076 PTFE blanc
Réf 3P: 80001615

Propriétés

Le ruban cru d'étanchéité 3P est une bobine contenant un ruban en matière PTFE et destiné à créer une étanchéité sur des embouts filetés de tuyauterie. Il peut-être utilisé sur des tuyauteries en plastique, en cuivre, en aluminium, en acier et en fonte. Il ne durcit pas, ne se dessèche pas, s'utilise sans additif et évite ainsi le risque de contaminations accidentelles et de salissures. Il est utilisable sur une plage de température de service allant de -100°C à +260°C.

Caractéristiques

- Sa surface étanche et anti-adhésive ainsi que son pouvoir auto-lubrifiant facilite les opérations de montage et de démontage des raccords.
- Il est résistant aux attaques enzymatiques et micro biologiques.
- Il est chimiquement inerte ce qui lui confère une résistance inégalée à l'eau, aux gaz, aux solvants, aux acides, aux bases et autres réactifs.
- Il ne se délite pas, ni ne se fissure.

Domaines d'application

- Industrie et construction mécanique
- Bâtiment, plomberie
- Industries automobile et aéronautique
- Systèmes hydrauliques et pneumatiques.
- Les bouteilles de gaz et d'oxygène.

Conseils de pose

- 1 Placez le bout du ruban sur le filetage à 1/8 pouce (2 mm) de l'extrémité de la tuyauterie
- 2 Enroulez en appliquant une légère tension, le ruban dans le sens du filetage, pour éviter que la bande ne se déroule lors du serrage du raccord
- 3 A chaque tour recouvrez légèrement le tour précédent
- 4 Couvrez tout le filetage puis tirez suffisamment fort sur la bande pour la rompre
- 5 Vissez et serrez le raccord



Spécifications techniques



3P propose une large gamme de dimensions

10 x 12 x 0,076

15 x 12 x 0,076

25 x 12 x 0,076

12 x 12 x 0,076

15 x 19 x 0,076

25 x 19 x 0,076

12 x 19 x 0,076

15 x 25 x 0,076

25 x 25 x 0,076

12 x 25 x 0,076

15 x 12 x 0,1

25 x 12 x 0,1

12 x 12 x 0,1

15 x 19 x 0,1

25 x 19 x 0,1

12 x 19 x 0,1

15 x 25 x 0,1

25 x 25 x 0,1

12 x 25 x 0,1

15 x 12 x 0,2

12 x 12 x 0,2

12 x 12 x 0,2

15 x 19 x 0,2

12 x 19 x 0,2

12 x 19 x 0,2

15 x 25 x 0,2

12 x 25 x 0,2

12 x 25 x 0,2



Propriétés physiques/chimiques

80001615 RC 10 x 12 x 0,076 Df WH/WH/XX WH XXX XXXXXX

Propriétés chimiques 100,0% PTFE vierge

Gravité spécifique 0,33 (min)

Elongation N/A

Longueur 10 m (-0/+0,2)

Largeur 12 mm ($\pm 0,5$)

Epaisseur 0,076 mm ($\pm 0,01$)

Taux de pression N/A

(quand appliqué sur des filetages de bonne qualité)

Plage de températures -100°C à +260°C

Résistance à la traction N/A

Densité surfacique 25 g/m²

Poids 3 g

Performances d'essais/Utilisations - Produits finis

- Tous nos rubans sont conformes aux normes 3P
- Les bandes fournissent un joint uniforme autour des filetages
- Ne se déchire ni se découpe pas

Emballage

- 250 bobines emballées en sous-carton
- 4 cartons de 250 bobines dans sur-carton

