



Garniture tressée PTFE- GRAPHITE

PTFE graphité lubrifié

CARACTÉRISTIQUES: Tresse composée de fil de PTFE pur chargé de particules de graphite et imprégné avec un lubrifiant haute température.

APPLICATIONS: Pompes, vannes; agitateurs, pièces coulissantes, solvants; huile; graisses; gaz, lessives, acides forts. Très souple, pas de pertes de volume, pas de vieillissement, ne devient pas cassante, bonne conductivité thermique, bas coefficient de frottement. Exception: milieu très oxydant comme l'oléum, l'acide sulfurique fumant et les gaz de fluor.

DENSITE: 1,6

TEMPERATURE DE SERVICE: - 100°C / + 280°C

PH DU FLUIDE: 0 - 14

PRESSION DE SERVICE: Pompe centrifuge: 15 bar, Pompe à piston: 100 bar, Robinetterie: 200 bar

VITESSE: Pompe centrifuge: 20m/s, Pompe à piston: 1m/s

CONDITIONNEMENT STANDARD: □ 4 et 5mm : 1kg, □ 6 à 12mm : 2,5kg, □ 14 à 25mm: 5kg.

NOTA Les paramètres température, pression et vitesse maximum indiqués dans ce document ne peuvent en aucun cas être associés.

Toutes les données techniques et le conseil donné sont basés sur expériences que nous avons faites jusqu'à présent et nous cherchons à vous fournir les meilleures informations disponibles. Les données et les valeurs doivent être contrôlées par le client, étant donné qu'on ne peut juger de l'efficacité de l'étanchéité qu'après vérification de toutes les données sur place.