



Description

Gaine flexible en polyuréthane noir RAL 9005, sans halogène et avec indice de protection IP67. La gaine flexible RB-PU de la gamme Pemsaflex® est recommandée dans les applications industrielles et robotiques où un haut degré de flexibilité, de longs cycles de travail et des performances mécaniques élevées sont requis.

Avantages

Certification UL et CSA. Homologation BD. Conformité CE à la directive 2014/35 et à la norme IEC 61386. Sans halogène selon la norme EN 50267-2-1. Conforme à la norme EN 60204-1 (sécurité des machines)

Excellent comportement et flexibilité avant de longs cycles de travail.

Fabriqué en polyuréthane auto-extinguible, sans halogène et ignifuge.

Indice de protection EN 60529: IP67 avec les bons raccords.

Applications

Son utilisation est recommandée dans les applications industrielles, la robotique et les installations électriques de machines-outils, d'équipements et de véhicules. Excellente flexibilité Excellent comportement dans les applications extérieures.

Solutions



www.pemsa-rejiband.com



Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d'autres fins que diffuser la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrées propriété de "Pemsa Cable Management, S.A."

Product data			
ETIM 10		EC001175	
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)			
Couleur		Noir RAL 9005	
DN		DN17	
Ø d1 (mm)		15.3	
Ø d2 (mm)		21.6	
R stat. (mm)		30	
kg/u		0,087	
u		50	
Matériel		Polyuréthane	
Cod. IEC.61386		1532	
Résistance a compression (N)		125 N	
Résistance aux impacts (J)		20 J	
IP		IP67	
Température de travail (°C)		-15 / 90 °C	
Résistance au feu		LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA	
UV Comportement		Resistant	

🔒 Système de Protection

- CU - Cuivrage
- PG - Pre-galvanisé
- EZ - Electrozingage
- BC - Electrogalvanised Bichromate / Electrozingage Bichromaté
- BK8 - Protection Haute Résistance
- GC - Galvanisation à Chaud /
- INOX - Acier Inoxydable. AISI 304, AISI 316L
- PT - Peinture Polyester
- AL - Aluminium
- LN - Laiton or Laiton Nickelé

🔒 Matériaux isolants

- PC+ABS - Halogen Free Polycarbonate + ABS / Polycarbonate + ABS sans halogène
- PVC - Polychlorure de vinyle
- PP - Polypropylène sans halogène
- PA6 - Polyamide 6 sans halogène
- PA12 - Polyamide 12 sans halogène
- PU - Polyuréthane
- PE - Polyéthylène
- NBR - Caoutchouc NBR
- PET - Polyesterester Thermoplastique
- TPV - Thermoplastique