



Description

Gaine très flexible en polyamide 12 autoextinguible en gris RAL 7031 ou noir RAL 9005, sans halogène et avec un indice de protection IP67. Le conduit flexible RB-PA de la gamme Pemsaflex® est recommandé pour les applications industrielles, les machines et où des caractéristiques mécaniques élevées sont requises avec un haut degré de flexibilité

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.

En polyamide 12 auto-extinguible, sans halogène et ignifuge.

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

Température de travail: -50°C à + 105°C.

Applications

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

Solutions



Product data			
ETIM 10		EC001175	
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)			
Couleur		Noir RAL 9005	
DN		DN36	
Ø d1 (mm)		35.5	
Ø d2 (mm)		42.3	
R stat. (mm)		60	
kg/u		0,164	
u		30	
Matériel		Polyamide 12	
Cod. IEC.61386		1342	
Résistance a compression (N)		125 N	
Résistance aux impacts (J)		2 J	
IP		IP67	
Température de travail (°C)		-25 / 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



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 'autre fins que diffère de 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 enregistrée propriété de "Pemsa Cable Management, S.A."

