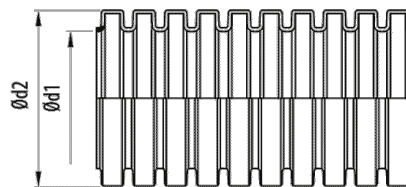


Conduit Flexible RB-PU



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

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

Excellent comportement et flexibilité avant de longs cycles de travail.

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

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)

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



Main technical characteristics							
COLOUR Noir RAL 9005		DN DN17, DN23, DN29, DN36, DN48, DN52, DN70		 Polyuréthane	 1532	 125 N	 20 J
 IP67	 -15 / 90 °C	 LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA			 Resistant	ETIM 10 EC001175	

Product data						
DN				Ref	kg/u	
DN17	15.3	21.6	30	10048017	0,087	50
DN23	21.4	28.4	40	10048023	0,140	50
DN29	27.7	34.1	50	10048029	0,172	50
DN36	35.3	43.2	60	10048036	0,237	30
DN48	46.5	55	70	10048048	0,314	30
DN52	52.4	62.4	150	10048052	0,420	30
DN70	69.5	83.4	150	10048070	0,720	30

 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