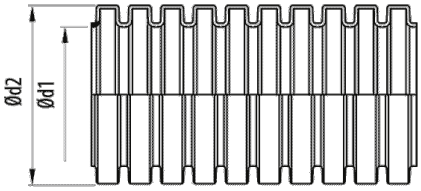
Sistema Pemsaflex

Tubo Flexivel RB-PU (Ref: 10048017)





Descrição

Tubo anelado flexível fabricado em poliuterano em cor preta RAL 9005, livre de halogéneos e com um índice de proteção IP67. O tubo flexível RB-PU da gama Pemsaflex® é recomendado para aplicações industriais e de robótica onde se necessite de um elevado grau de flexibilidade, grandes ciclos de trabalho e grandes características mecânicas.

Vantagens

Certificação UL e CSA. Homologação BD. Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma IEC 61386. Livre de halogéneos segundo a norma EN 50267-2-1. De acordo com a norma EN 60204-1 (diretiva máquinas).

Excelente comportamento e flexibilidade perante longos ciclos de trabalho.

Fabricado em poliuretano autoextuinguivel, livre de halogéneos e não propagador da chama.

Índice de proteção EN 60529: IP67 com os racores adequados.

Aplicações

Recomenda-se o seu uso em aplicações industriais, robôs e instalações elétricas de máquinas ferramentas, equipamentos e veículos. Excelenta flexibilidade. Excelente comportmento em aplicações exteriores.

Soluções

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Tubo Flexivel RB-PU (Ref: 10048017)

Dados do produto

ETIM 10	EC001175
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)	
Cor	Preto RAL 9005
DN	DN17
Ø d1 (mm)	15.3
Ø d2 (mm)	21.6
R estat. (mm)	30
kg/u	0,087
u	50
Material	Poliuretano

Cod. IEC.61386	1532
Resistência à compressão (N)	125 N
Resisténcia ao impacto	20 J
IP	IP67
Temperatura de trabalho (°C)	-15 / 90 °C
Resistência ao fogo	LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA
Comportamento UV	Resistente

Sistema de protecção

CU - Revestimento de cobre

PG - Pré-galvanizado

EZ - Electrogalvanizado

BC - Bicromatizada electrogalvanizada

BK8 - Acabamento de Alta Resistência

GC - Galvanizado a Quente

INOX - Aço Inoxidável

PT - Tinta de poliéster

AL - Alumínio

LN - Latão ou Latão Niquelado

Materiais Isolantes

PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

PVC - Cloreto de polivinilo

PP - Sem halogéneo de polipropileno

PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre

PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre

PU - Poliuretano

PE - Polietileno

NBR - Borracha NBR

PET - Poliestireno Termoplástico

TPV - Termoplástico

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.