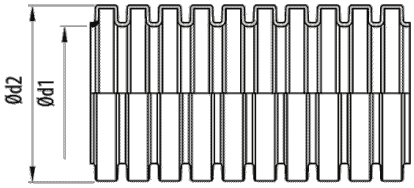
Sistema Pemsaflex

Tubo Flexivel RB-PU





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

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

Excelente comportamento e flexibilidade perante longos ciclos de trabalho.

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

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).

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.

Sistema Pemsaflex

Tubo Flexivel RB-PU

Características técnicas principais

Colour Preto RAL 9005 | DN DN17, DN23, DN29, DN36, DN48, DN52, DN70 | Poliuretano | Cod IEC 61386 1532 | 125 N | 20 J

IP67 | -15 / 90 °C | LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA | Resistente | ETIM 10 EC001175

Dados do produto

DN	Ø1	Ø2	L	Ref	kg/u	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

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.