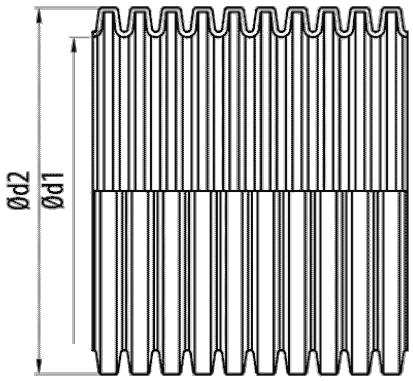
Sistema Pemsaflex

Tubo Flexivel MACROFLEX





Descrição

Tubo anelado flexível, fabricado em poliamida 6 autoextinguível em cor cinzenta RAL 7031 ou em cor preta RAL 9005, livre de halogéneos e com um índice de proteção IP65. O tubo flexível Macroflex® da gama Pemsaflex® é recomendado para aplicações onde se necessite de um bom grau de flexibilidade e de grandes diâmetros.

Vantagens

Fabricado em plástico 6 autoextinguivel, livre de halogéneos e não propagador da chama.

Diâmetro até DN 90, para um amplo número de cabos e de grande secção.

Temperatura de trabalho: -40°C a + 105°C.

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

Certificação UL, CSA e DNV. Homologações BD e NF. 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 e instalações elétricas de máquinas ferramentas, robôs e de veículos que necessitem de grandes diâmetros de cabos. . Excelente comportamento perante gorduras, alcoois, óleos e lubrificantes. Excelente comportamento 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 MACROFLEX

Características técnicas principais

Colour Cinza RAL 7011, Preto RAL 9005	DN DN52, DN70, DN90	10	Poliamida 6	Cod IEC 61386 1443	125 N	6 J	
IP67	-40 / 105 °C	LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA	Resistente	ETIM 10 EC001175			

Dados do produto

Colour	DN	Od1	Od2	L	Ref	kg/u
Cinza RAL 7011	DN52	52	62	125	10060052	0,360
Cinza RAL 7011	DN70	70	82.5	160	10060070	0,450
Cinza RAL 7011	DN90	89	106	210	10060095	0,730
Preto RAL 9005	DN52	52	62	125	10060552	0,365
Preto RAL 9005	DN70	70	82.5	160	10060570	0,460
Preto RAL 9005	DN90	89	106	210	10060595	0,740

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.