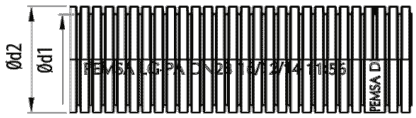
Sistema Pemsaflex

Tubo Flexivel LG-PA Livre de Halogéneos





Descrição

Tubo anelado flexível, fabricado em poliamida 6 autoextinguível em cor cinzenta RAL 7031 ou em cor preta RAL 9005, livre de halogéneos em conformidade com a norma EN 50642 e com um índice de proteção IP67. O tubo flexível LG-PA da gama Pemsaflex® é recomendado para aplicações industriais, maquinaria e onde se necessite de um elevado grau de flexibilidade e um excelente comportamento à intempérie e à radiação UV. Classificação ULf1 de acordo com UL746C e EN ISO 4892-2.

Vantagens

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

Resistência ao impacto. Grau 4. 6 Jules.

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

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

Livre de halogéneos em conformidade com a norma EN 50642 / EN IEC 63355

Aplicações

Recomenda-se o seu uso em aplicações industriais e instalações elétricas de máquinas ferramentas, robôs e veículos. Excelente comportamento perante gorduras, alcoóis, óleos e lubrificantes. Excelente comportamento em aplicações exteriores. Resistente à radiação UV.

Soluções

SECTOR FERROVIARIO

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 Flexível LG-PA Livre de Halogéneos

Características técnicas principais

Colour Cinza RAL 7011, Preto RAL 9005 | DN DN 7, DN10, DN12, DN14, DN17, DN23, DN29, DN36, DN48 | Poliamida 6 | Cod IEC 61386 24234

320 N | 6 J | IP67 | -40 / 105 °C | Retardante à chama | Resistente ULf1 | ETIM 10 EC001175

Dados do produto

Colour	DN	Ød1	Ød2	r	Ref	kg/u	Pcs
Cinza RAL 7011	DN 7	6.8	10	15	10042007	0,022	50
Cinza RAL 7011	DN10	9.8	13	20	10042010	0,025	50
Cinza RAL 7011	DN12	12.2	15.8	30	10042012	0,033	50
Cinza RAL 7011	DN14	14.6	18.7	35	10042014	0,052	50
Cinza RAL 7011	DN17	17.2	21.7	35	10042017	0,056	50
Cinza RAL 7011	DN23	23.4	28.5	45	10042023	0,090	50
Cinza RAL 7011	DN29	28.6	34.4	50	10042029	0,122	25
Cinza RAL 7011	DN36	35.7	42.5	60	10042036	0,146	25
Cinza RAL 7011	DN48	48	54.7	70	10042048	0,191	20
Preto RAL 9005	DN 7	6.8	10	15	10043007	0,022	50
Preto RAL 9005	DN10	9.8	13	20	10043010	0,025	50
Preto RAL 9005	DN12	12.2	15.8	30	10043012	0,033	50
Preto RAL 9005	DN14	14.6	18.7	35	10043014	0,052	50
Preto RAL 9005	DN17	17.2	21.7	35	10043017	0,056	50
Preto RAL 9005	DN23	23.4	28.5	45	10043023	0,090	50
Preto RAL 9005	DN29	28.6	34.4	50	10043029	0,122	25
Preto RAL 9005	DN36	35.7	42.5	60	10043036	0,146	25
Preto RAL 9005	DN48	48	54.7	70	10043048	0,191	20

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

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 LG-PA Livre de Halogéneos

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.