



Descrição

Tubo flexível metálico com fita de aço, com Sistema de Proteção PG, com cobertura de PVC, estanque e autoextinguível, com um índice de proteção IP65. Boas características mecânicas, recomendado para a proteção mecânica de condutores elétricos. O tubo flexível TM-PVC instala-se com racores RM, RGm, RMH ou RMM para a sua ligação a equipamentos ou caixas. Disponível em vários diâmetros em cor cinzenta (RAL 7031).

Vantagens

Resistência à compressão, grau 4. 1250N. Grau 4 ao impacto, 6 Jules.

Temperatura de trabalho: -5°C a + 60°C. Grau de proteção IP65 segundo classificação EN 60529

Cobertura exterior de PVC autoextinguível e não propagadora da chama.

Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma EN IEC 61386.

Fabridaco em aço cm Sistema de Proteção PG, segundo a norma EN 10142, e com cobertura exterior de PVC. Grau 3 de resistência à corrosão, segundo IEC 61386. Proteção média interior e alta exterior.

Aplicações

Adequado para a proteção de cablagem e condutores em aplicações gerais, edificações, maquinaria, industria e setor terciário com grandess requisitos mecânicos. Pisos técnicos.

Soluções



Características técnicas principais

COLOUR Cinza RAL 7031, Cinza RAL 7035		DN DN21, DN29, DN36, DN48, DN 7, DN 9, DN11, DN13, DN16				ACERO CON PROT. SUPERFICIAL,PVC	
ETIM 10		EC001179					
4421	1250 N	6 J	IP65	-5 / 60 °C	Retardante à chama		

Dados do produto

COLOUR	DN	Ø _{ext}	Ø _{int}	L ₀	Ref	kg/ú	U ₀
Cinza RAL 7031	DN21	23.4	27.8	71	11020021	0,391	25
Cinza RAL 7031	DN29	30.7	34.7	76	11020029	0,502	25
Cinza RAL 7031	DN36	39.8	44.8	103	11020036	0,692	25
Cinza RAL 7031	DN48	52.7	57.7	114	11020048	1,013	20
Cinza RAL 7031	DN 7	9.7	12.7	31	11020107	0,102	50
Cinza RAL 7031	DN 9	11.5	14.7	37	11020109	0,108	50
Cinza RAL 7031	DN11	15.3	18.3	52	11020111	0,154	50
Cinza RAL 7031	DN13	17.1	20.3	55	11020113	0,166	50
Cinza RAL 7031	DN16	19.3	22.5	60	11020116	0,218	50
Cinza RAL 7035	DN 7	9.7	12.7	31	11060207	0,096	50
Cinza RAL 7035	DN 9	11.5	14.7	37	11060209	0,101	50
Cinza RAL 7035	DN11	15.3	18.3	52	11060211	0,145	50
Cinza RAL 7035	DN13	17.1	20.3	55	11060213	0,158	50
Cinza RAL 7035	DN16	19.3	22.5	60	11060216	0,183	50
Cinza RAL 7035	DN21	23.4	27.8	71	11060221	0,368	25
Cinza RAL 7035	DN29	30.7	34.7	76	11060229	0,473	25
Cinza RAL 7035	DN36	39.8	44.8	103	11060236	0,616	25
Cinza RAL 7035	DN48	52.7	55.7	114	11060248	0,877	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

Tubo TM-PVC

- PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre
- PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre
- PU - Poliuretano
- PE - Polietileno
- NBR - Borracha NBR
- PET - Poliestireno Termoplástico
- TPV - Termoplástico

