



Descrição

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

Vantagens

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

Cobertura exterior de PVC autoextinguível e não propagadora da chama.

Fabricado 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.

Resistência à compressão, grau 3. 750N. Grau 4 ao impacto, 6 Jules.

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

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



Dados do produto			
ETIM 10		EC001179	
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)			
Cor		Cinza RAL 7031	
DN		DN13	
Ø d1 (mm)		17.1	
Ø d2 (mm)		20.3	
R estat. (mm)		37	
kg/u		0,158	
u		50	
Material		ACERO CON PROT. SUPERFICIAL,PVC	
Cod. IEC.61386		3421	
Resistência à compressão (N)		750 N	
Resistência ao impacto		6 J	
IP		IP65	
Temperatura de trabalho (°C)		-5 / 60 °C	
Resistência ao fogo		Retardante à chama	

- 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