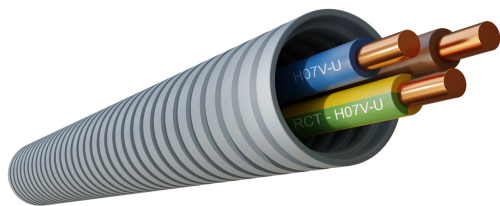


Tubo pré-cablado H07V-U



Descrição

Estes cabos entubados são indicados para a realização de instalações fixas em casas de habitação, locais e escritórios, quadros elétricos de controlo e iluminação doméstica e industrial. Através da inclusão no interior de um tubo corrugado dos condutores elétricos das diversas cores e secções necessárias para a realização de cada instalação, consegue-se um produto que proporciona ao instalador um serviço integral, com numerosas vantagens e que permite economizar em tempo e custo.

Normas de referência: UNE-EN 50525-2-31, EN 50525-2-31 e IEC 60227-3

Aplicações

- Apropriados para as seguintes instalações:
- Instalações de iluminação exterior. Ligação à terra
 - Instalações interiores ou recetoras
 - Instalações interiores em casas de habitação
 - Instalações interiores em casas de habitação. Locais que tenham uma banheira ou um duche
 - Instalações em locais com risco de incêndio ou explosão
 - Instalações em locais de características especiais
 - Instalações elétricas em caravanas e em parques de caravanas

Características técnicas

1. Condutor	Cobre eletrolítico rígido (Classe I) de acordo com a UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Isolamento	PVC tipo TI-1 de acordo com UNE-EN 50363-3, EN 50363-3
3. Eletroduto	Eletroduto corrugado de polipropileno ignífugo, com baixo teor de halogênios, baixa emissão de fumaça e não propagador de chama. Resistente a ácidos, bases e solventes orgânicos, com excelentes propriedades de compressão (750 N).
Tensão nominal	450/750 V
Tensão de ensaio	2.500 V A.C.
Tensão nominal	70 °C
Cores	De acordo com UNE 21089 e HD 308 S2 (marcadas a cores para menos de cinco condutores), UNE-EN 50334 e EN 50334 (marcadas por registo para mais de cinco condutores)
Sem propagação de chamas	De acordo com UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2



Dimensões

Seção (mm2)	Resistencia a 20 °C (Ohm/km)	Diâmetro Exterior(mm)	Peso (kg/km)	Classe
2x1,5	12,1	20	107	Eca
3x1,5	12,1	20	127	Eca
3x2,5	7,41	25	204	Eca
4x1,5	12,1	20	146	Eca
4x2,5	7,41	20	190	Eca
5x1,5	12,1	20	166	Eca
5x2,5	7,41	20	221	Eca

08 de outubro de 2024
Os dados contidos nesta página são meramente informativos, não constituindo um compromisso contratual de nenhum tipo por parte da Cables RCT. Da mesma forma, a Cables RCT, no âmbito do seu processo de melhoria contínua, reserva-se o direito de modificar as suas especificações técnicas sem aviso prévio.

