

Rua Fábrica Papel do Almonda
Zona Industrial de Torres Novas – 1ª Fase
2350-483 TORRES NOVAS - PORTUGAL
Telef.: + 351 249 836 755
Fax : + 351 249 836 756
E-mail : geral@acerplas.pt

FICHA DE FABRICO / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A Acerplás declara para os devidos efeitos que o tubo gris de seu fabrico tem as seguintes características técnicas e é fabricado de acordo com as prescrições das Normas Europeias:

– EN 61386-1 EN 61386-22.

Características gerais: Tubo isolante maleável, de parede interior lisa, cor cinzenta, com boas características mecânicas e elásticas de fácil instalação e destinado a canalizações eléctricas e telecomunicações.

Matéria-prima: Composto de polietilenos desenvolvido especificamente para estes tipos de aplicações.

Propriedades mecânicas:

Resistência à compressão lateral:	Média ($\geq 750\text{N}$)	Índice normativo 3
Resistência ao impacto:	Média ($\geq 6\text{J}$)	Índice normativo 4
Temperatura de utilização mínima:	-15°C	Índice normativo 3
Temperatura de utilização máxima:	+60°C	Índice normativo 1

Propriedades eléctricas:

Tubo isolante

Marcação:

Tubo marcado com código de fabrico (13 dígitos), nome do fabricante, diâmetro (2 dígitos) e características técnicas (4 dígitos).

Processo de fabrico:

Extrusão com controlo gravimétrico e controlo dimensional por laser com impressão a jacto de tinta.

Apresentação:

Bobines com dimensões de 100 m para diâmetros de 16 e 20 mm;
Bobines com dimensões de 50 m para diâmetros de 25, 32 40 e 50 mm;
Bobines com dimensões de 25 m para diâmetros de 63 mm.

Em opção este tubo pode ser fornecido:

- com guia metálica, para os diâmetros de 16 e 20 mm e guia plástica para os restantes diâmetros.
- pré cablados com fio 3G1,5 , 3G2,5 , 4G1,5 , 5G1,5 , 5G2,5 , CABO COAXIAL, cabo UTP cat 5 e 6 para os diâmetros 16, 20 e 25 mm.