



Plasmódia.

cabos & cordas

Corda trançada de Polietileno chata

Cabresto

Ficha técnica de descritivos
e especificações



Código: FT_PE TR-05

"Documentos impressos não são controlados"

Informações técnicas

Descritivo Técnico

Material Polietileno

Diâmetro mínimo: 16,0 mm
máximo: 22,0 mm

Tipo Trançada / Corda cabresto tipo chata

Cores Preto/ Vermelho / Azul

Carga de ruptura No valor da resistência nominal ou carga de ruptura informada na tabela, considerar uma tolerância de até (-10%) conforme NBR ISO 2307. Cordas com 4 pernas possuem a carga de ruptura com valores inferiores a 10% do nominal.

Diâmetro (mm)	Valor Nominal Carga de Ruptura (Kgf)	Peso (≅) Gramas /m	Rendimento (≅) Metros/Kg	Metros (≅) Rolo	Peso do rolo (≅) (Kg)
16	280	18,00	55,6	550m	10,0
20	350	25,00	40,0	400m	10,0
22	365	28,00	35,7	360m	10,0

Documento de Referência: ET_TO-10, ET_TO-11 e ET_TO-12 Revisão: 00 - Atualização 11/05/2022

Aplicações

A corda é indicada para confecção de artigos de selaria, rédeas, cabrestos e cabeçadas.

Características de polietileno

Flutuabilidade	Positiva	Raios UV	Razoável
Absorção ao choque	Razoável	Alongamento	Alto
Resistência à abrasão	Bom	Resistência à ácidos	Excelente
Resistência à fadiga	Bom	Resistência à alcalinos	Excelente
Resistência à tração	Razoável	Solventes orgânicos	Muito bom

Escalas:

Flutuabilidade: Positiva ou Negativa

Alongamento: Baixo / Médio / Alto

Outras variáveis: Fraco / Razoável / Bom / Muito bom / Excelente

Cuidados Necessários

Antes e após cada utilização, alguns cuidados devem ser seguidos:

- ▶ Constatar se a corda está em perfeitas condições de uso, não apresentando partes danificadas, queimadas ou com desgaste excessivo;
- ▶ Verificar se a corda teve contato com alguma substância química, que podem causar sérios danos e degradações ao produto;
- ▶ Sempre armazenar o produto em local seco e fresco e ausente dos raios solares;
- ▶ Não deve ser feito qualquer tipo de reparo ou modificação no produto/equipamento, o que pode ocasionar riscos desnecessários e perda de qualquer garantia;
- ▶ Nunca pise na corda;
- ▶ Caso seja necessário lavá-la, use somente água corrente e sabão neutro; deixar secar estendida e na sombra. Na hora de guardar, desmanche os nós e enrole-a frouxa.

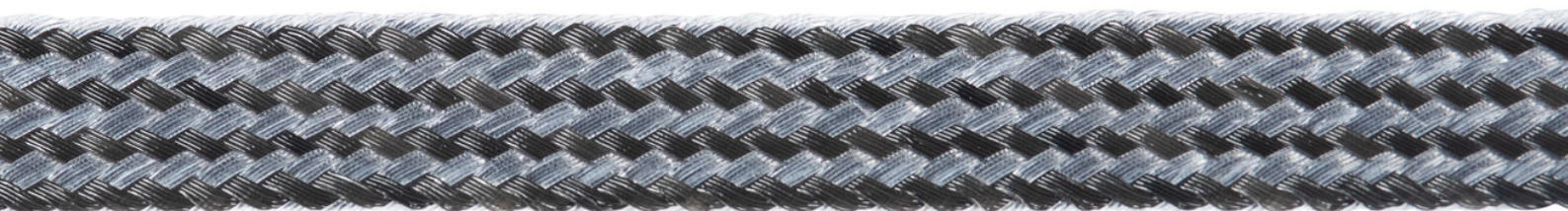
Documento de Referência: ET_TO-10, ET_TO-11 e ET_TO-12 Revisão: 00 - Atualização 11/05/2022

Política de garantia

Este produto é garantido contra qualquer defeito de fabricação.

Garantia de 1 ano, a partir da data de emissão da nota – fiscal.

Caso queira acionar a garantia contra defeitos de fabricação da sua corda entre em contato por email: plasmodia@plasmodia.com.br ou pelo telefone: +55 (11) 2088-9922.



Documento de Referência: ET_TO-10, ET_TO-11 e ET_TO-12 Revisão: 00 - Atualização 11/05/2022