



BOLETIM TÉCNICO

Fio de Poliéster 1.100 Dtex

Última atualização 04/01/2022

Esta revisão anula e substitui as anteriores.

DESCRIÇÃO

Fio de poliéster 1.100 Dtex multifilamentado de alta tenacidade.

APLICAÇÃO

Amarração de sarrafos. Junção de lâminas.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Título / Densidade Linear <i>Representa a relação entre massa e comprimento e é utilizado para medir a espessura do material</i>	1.100 Dtex <i>1.100 kg em cada 10.000 metros de material</i>
Número de Filamentos	212
Tenacidade	680 - 700 mN/tex
Força de Ruptura	77,5 - 82,5 N
Alongamento de Ruptura	11,7 - 17,2%
Encolhimento, 177°C	2,5 - 5,4%
Ponto de Fusão	250°C

EMBALAGEM

Bobina com 15 Kg em caixas de papelão.

Dimensões	Comprimento - Tubete	300 mm
	Diâmetro Interno - Tubete	111 mm
	Diâmetro Externo - Tubete	126 mm
	Diâmetro Externo - Bobina de Fio	300 mm

ARMAZENAMENTO

Conservar na embalagem original.

VALIDADE

Indeterminada.

NOTA

Todas as informações e especificações técnicas disponibilizadas são baseadas em nosso conhecimento e em análises laboratoriais, podendo ser alteradas sem aviso prévio. Recomendamos aos usuários que efetuem seus próprios ensaios prévios com o produto em condições reais de uso para determinação da adequação ou não do material ao seu processo específico.