

Ficha Técnica

PRODUTO: Roving Direto GT 200

Atualizada em: 17/12/2015

Descrição

O Roving Direto GT 200 é fabricado com vidro tipo E, bobinados sem torção, em forma cilíndrica, possui um agente de ligação à base de silano, sendo compatível com as resinas: Poliéster, Ester Vinílica e Epóxi.

Aplicações

O Roving Direto GT 200 foi desenvolvido para ser utilizado nos processos de moldagem por Enrolamento Filamentar (Filament Winding), Pultrusão e na Fabricação de Tecidos.

Propriedades do Produto

- Excelente molhagem e impregnação
- Tensão constante
- Excelente acabamento do laminado
- Consistente Massa linear
- Desenrolamento uniforme
- Excelentes características mecânicas



Identificação do Produto

Exemplo: GT 200 2200
GT 200: Código Roving Direto Global Trend
2200: Massa Linear do Roving (tex)

Ficha Técnica

PRODUTO: Roving Direto GT 200

Atualizada em: 17/12/2015

Características Técnicas (valores nominais)

Produto		Massa linear (tex)	Perda ao fogo (%)	Umidade (%)
GT 200		ISO 1889	ISO 1887	ISO 3344
	408	408 ± 20	0,55 ± 0,15	≤ 0,20
	740	740 ± 37	0,55 ± 0,15	≤ 0,20
	1100	1100 ± 55	0,55 ± 0,15	≤ 0,20
	2200	2200 ± 110	0,55 ± 0,15	≤ 0,20
	4400	4400 ± 220	0,55 ± 0,15	≤ 0,20
	8800	8800 ± 440	0,55 ± 0,15	≤ 0,20

Embalagem

O Roving Direto GT 200 é envolvido por um filme stretch acondicionadas individualmente em embalagem de papelão tipo Quad Pack. O filme stretch que deve ser mantido durante sua utilização para proteção da estrutura da bobina.

A unidade da embalagem é o palete.

Produto GT 200			
Características das Bobinas		Informações do palete	
Diâmetro Interno (cm)	16	Comprimento (cm)	110
Diâmetro Externo (cm)	27	Largura (cm)	110
Altura (cm)	26	Altura Palete 3 Níveis (cm)	90
Peso Nominal (kg)	17	Altura Palete 4 Níveis (cm)	120
Bobinas por palete 3 Níveis	48	Peso Líquido (kg) 3 Níveis	800 ± 20
Bobinas por palete 4 Níveis	64	Peso Líquido (kg) 4 Níveis	1050 ± 20

É possível o empilhamento de até 01 palete (1+1), utilizando-se uma placa de madeira (Divisória) entre os paletes nas dimensões de: 1100 x 1100 x 15 mm.

Armazenamento e Manuseio

O Roving Direto GT 200 deve ser armazenado em sua embalagem original em local seco, fresco e com proteção à chuva. As melhores condições são: temperatura e a umidade do local sejam mantidas entre 15°C~35°C e 35%~65% respectivamente.

A validade do produto é indeterminada desde que sejam respeitadas as condições de armazenamento e cuidado com o produto.

Recomendamos utilizar o produto segundo o método FIFO (first in, first out).

A Global Trend Indústria e Comercio Exterior Ltda., reserva o direito de modificar esta ficha técnica sem aviso prévio.
GT 200 – 17/12/2015 - Todos os Direitos Reservados

GLOBAL TREND INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR LTDA

Fone: 21 3344 3783

www.globaltrendgroup.com.br