

**01 Plástico Reforçado: Vidro Tecido Bidirecional
Tecido Fibra de Vidro Prateado
YC - 0533**

Construção do Tecido

Desenho	<i>Sarja 2 x 2</i>	
Tratamento	<i>Prateado</i>	
Fios / cm Urdume	<i>8,0</i>	<i>(+/- 0,2)</i>
Fios/ cm Trama	<i>8,0</i>	<i>(+/- 0,2)</i>
Peso (g/m ²)	<i>330</i>	<i>(+/- 5%)</i>
Espessura (mm)	<i>0,20</i>	
Furos / Pol ²	<i>NA</i>	


Aplicações Típicas

- Reforço Plástico.
- Produtos Esportivos.
- Produtos Náuticos.
- Reforço Estrutural.

Embalagem e Apresentação

Os Rolos de tecidos são enrolados em núcleo de papelão (Tubetes) seguindo o critério de dimensão conforme abaixo e depois envolvidos em um filme plástico para posterior embalagem e identificação.

Comprimento padrão: 50 m

Largura padrão: 1,02 m (+/- 0,10mm)

Estocagem e Transporte

Os tecidos devem ser transportados com amarração adequada e devidamente protegidos contra intempéries para evitar danos. Armazenar em local seco e bem ventilado, sobre pallets de madeira.
Validade: NA

Propriedades Físicas e Químicas

Composição	<i>Sólido</i>	pH	<i>Neutro</i>
Estado Físico	<i>Sólido</i>	Corrosividade	<i>Não Corrosivo</i>
Ponto de Ebulição	<i>> 870 °C</i>	Reatividade	<i>Não Reativo</i>
Ponto de Amolecimento	<i>840 °C</i>	Substâncias Incompatíveis	<i>Ácido fluorídrico</i>
Temperatura de Uso	<i>NA</i>	SiO ₂	<i>55%</i>
Temperatura de Pico	<i>NA</i>	Al ₂ O ₃	<i>14%</i>
% Volátil por Volume	<i>Não Volátil</i>	CaO	<i>23%</i>
% Solubilidade (em água)	<i>Pequena</i>	Outros	<i>8%</i>