

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

**Construção do Tecido**

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



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