

**Fio de Fibra de Aramida Texturizado  
4880 Dtex**

**Construção**

Título do Fio	<u>4880 Dtex</u>
Torção p/m	<u>70 T/m</u>
Volumização	<u>11%</u>
Acabamento	<u>S/ Tratamento</u>
Diâmetro do fio	<u>2,0 mm</u>
Metros / Kg	<u>2.000 metros</u>



**Aplicações Típicas**

- Pultrusão*
- Reforço de cabo elétrico*
- Gaxetas / Tecidos*
- Revestimento de Mangueira*

**Embalagem e Apresentação**

Os fios são armazenados em bobinas e estão embalados em caixa de papelão.  
Padrão de embalagem: *Bobinas*

**Estocagem e Transporte**

Os Fios devem ser armazenados em local seco e bem ventilado, sobre pallets de madeira com empilhamento máximo de três caixas.

Devem ser transportados embalados, com amarração adequada e devidamente protegidos contra intempéries para evitar danos.

**Propriedades Físicas e Químicas**

Resistência	<u>Alta resistência ao nó</u>	pH	<u>-</u>
Composição	<u>-</u>	Corrosividade	<u>-</u>
Estado Físico	<u>Sólido</u>	Reatividade	<u>-</u>
Ponto de Ebulição	<u>-</u>	SiO <sub>2</sub>	<u>-</u>
Ponto de Amolecimento	<u>-</u>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<u>-</u>
Temperatura de Uso	<u>350°C</u>	CaO	<u>-</u>
Temperatura de Pico	<u>400°C</u>	Outros	<u>-</u>
% Volátil por Volume	<u>NA</u>	Substâncias Incompatíveis	<u>Fortes Agentes Oxidantes</u>
% Solubilidade (em água)	<u>Pequena</u>		