



## tela estruturante quartzolit

### Tela de poliéster revestida de PVC

#### 1. Descrição:

tela estruturante quartzolit é uma tela de poliéster revestida de PVC para ser utilizada como complemento da impermeabilização.

#### 2. Usos:

- Utilização como estruturante para impermeabilizantes moldados no local
- Tratamento de ralos, cantos, arestas, passagem de tubulações e etc
- Tratamento de trinças e fissuras

#### 3. Vantagens:

- Resistente aos Alcalis
- Praticidade de aplicação
- Diversos usos

#### 4. Instruções de uso:

##### 4.1. Aplicação:

Utilize a tela juntamente com a primeira demão do impermeabilizante, ainda fresco, ou de acordo com a instrução especificada na embalagem do produto, garantindo a cobertura total da **tela estruturante quartzolit**.

#### 5. Propriedades e características:

**Tabela 1. Fios de poliéster de alta tenacidade: Kit Impertela 280**

Característica	Especificação
Título Nominal (dtex)	280
Número de Filamentos	48
Tensão de Ruptura (mínimo)	19N
Alongamento na Ruptura	20%
Encolhimento a 180°C	3,50%

#### Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção

Matriz: Via de Acesso João de Góes, 2.127 – Jandira/SP – Brasil – CEP 06612-000  
Tel.: 55 (11) 2196-8000 – Fax: 55 (11) 2196-8301 – SAC: 0800 709 6979 [www.weber.com.br](http://www.weber.com.br)

**Tabela 2. Produto final: Kit Impertela 280**

Produto	Característica	Especificação
Tela e Rodapé	Código do Produto	280 P (33.28.147)
	Resistência química	Resiste aos álcalis (cimento, cal, sabões, etc). fios revestidos por PVC
	Capilaridade	Sem capilaridade - Impertela não absorve líquidos alcalinos pela capilaridade.
	Título dos Fios do Urdume (dtex)	280
	Fios/cm no Urdume	3
	Título dos Fios da Trama (dtex)	280
	Fios/cm na Trama	3
	Tensão de Ruptura no Urdume (N/5 cm)	280
	Tensão de Ruptura na Trama (N/5 cm)	300
	Encolhimento a 180°C (%)	3,50
	Alongamento na Ruptura (%)	22
	Adesivo	PVC
	Tela	Espessura (mm)
Largura (mm)		730
Comprimento do Rolo (m)		10
Rodapé	Tubete de embalagem (Øint. mm)	50
	Largura (mm)	210
	Comprimento do Rolo (m)	7
	Tubete de embalagem (Øint. mm)	50

*Nota: Isotropia - Impertela 280 apresenta a mesma resistência em ambos os sentidos*

#### 6. Fornecimento e armazenagem:

**tela estruturante quartzolit** é fornecido em duas opções de embalagens:

- Embalagem com 3 kits (tela + rodapé). Cada kit contém:
  - 1 Rolo de 73 cm de largura x 10 m de comprimento
  - 1 Rolo de rodapé de 21 cm x 7 m de comprimento
- Rolo unitário de 73 cm de largura x 10 m de comprimento

Mantendo-se em local seco e na embalagem original lacrada, sua validade é indeterminada.

#### 7. Precauções:

As medidas de higiene e de segurança do trabalho, as restrições quanto à exposição ao fogo e as indicações de limpeza e de disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto.

**IMPORTANTE:** O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da **Weber**, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e ou de superfície, temperatura e condições climáticas, locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.

*Documento revisado em agosto de 2019*

**Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção**

Matriz: Via de Acesso João de Góes, 2.127 – Jandira/SP – Brasil – CEP 06612-000

Tel.: 55 (11) 2196-8000 – Fax: 55 (11) 2196-8301 – SAC: 0800 709 6979 [www.weber.com.br](http://www.weber.com.br)