

Rede em Fibra de Vidro ETICS

Descrição do produto:

A Rede **SATE.55** é uma rede produzida a partir de fios 100% fibra de vidro, produzidos na Europa, impregnados com as melhores resinas, conferindo-lhe excelente resistência mecânica, durabilidade e elevada proteção antialcalina.

A Rede de Fibra de Vidro **SATE.55**, é macia e flexível, e conseqüentemente fácil de incorporar em revestimentos delgados.

Uso:

A Rede de Fibra de Vidro **SATE.55** é especialmente indicada para reforço de revestimentos aplicados em capa fina, com espessuras entre 2 e 4 mm, conferindo-lhe maior resistência à fissuração, por via da sua capacidade de reduzir e redistribuir a concentração de tensões.

- Barramentos armados em Sistemas ETICS.
- Barramentos armados com argamassas à base de cimento”.
- Barramentos armados com produtos à base cal.
- Impermeabilizações com produtos com base de Poliuretano.
- Impermeabilizações com produtos de 2 componentes.
- Impermeabilizações com produtos do “tipo” Borracha líquida.
- Também pode ser usada em revestimentos com espessuras superiores, tais como Gessos e Rebocos manuais ou projetados, em interior ou exterior.



Aplicação:

- A aplicação da Rede de Fibra de Vidro **SATE.55** faz-se após a aplicação de uma primeira camada do produto a reforçar, enquanto este se encontra fresco, de forma a garantir a sua perfeita incorporação.

- A união das tiras de rede deve fazer-se, com sobreposição mínima de 10 cm.

- Em seguida, deve ser aplicada uma segunda camada do produto a reforçar, por forma a que a Rede de Fibra de Vidro, **SATE.55**, fique posicionada a meio da espessura total.

- A Rede de Fibra de Vidro não deve ficar visível ou perceptível.

Rede em Fibra de Vidro ETICS

Armazenamento:

O armazenamento e acondicionamento da Rede de Fibra de Vidro SATE.55, deve fazer-se em embalagem original, na posição vertical e em local Seco.

O produto deve estar protegido da exposição solar e mantido a uma temperatura compreendida entre -5° C e +35° C.

Dados Técnicos:

| DADOS TÉCNICOS SATE.55 | | |
|---|--|---------------------------|
| Certificação | Conforme ETAG004 – ETA16/0526 / 04/09/2021 | |
| Largura do Rolo | 110 cm (+/-1%) | |
| Comprimento do Rolo | 55 m (+/-1%) | |
| Abertura da Malha | 3,8 X 3,6 mm (+/-0,5) | |
| Malha | 5,1 x 4,1 mm (+/-0,5) | |
| Massa Total | 160 g/m2 (+/-5%) | |
| Resistência à Tração | Urdidura/Transversal | Trama/Longitudinal |
| | ≥ 2000 N/5cm (+/-5%) | ≥ 1750 N/5cm (+/-5%) |
| Resistência à Tração após envelhecimento | Urdidura/Transversal | Trama/Longitudinal |
| | ≥ 20% | ≥ 50% |
| Impregnação/Proteção | Resistente à alcalinidade do cimento | |

Produto Produzido na União Europeia Por Valmiera Glass

Apresentação:

- Rolo: 1,10m X 55m
- Palete: 35 Rolos

Medidas de Precaução:

O manuseamento e aplicação deste produto não requer cuidados especiais.

No entanto, recomenda-se a utilização de luvas de proteção.

Evitar o contato com os olhos.

Em caso de contato lavar abundantemente com água fria.

A função desta Ficha Técnica é informar sobre as propriedades do produto. A informação aqui contida é baseada em dados fornecidos pelo fabricante. Cabe ao usuário obter conhecimento sobre o produto com que irá combinar a rede de Fibra de Vidro SATE.55, por forma a garantir o uso correto. Revista em 10 de Janeiro de 2023.