

Descrição do produto:

A Rede **RC150** é uma rede produzida a partir de fios 100% fibra de vidro, de alta qualidade, impregnados com as melhores resinas, conferindo-lhe excelente resistência à tração e à alcalinidade, e grande durabilidade.

A Rede de Fibra de Vidro **RC150**, cumpre com os requisitos do **CSTB** (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment) em França, para o reforço de Rebocos exteriores e Interiores e Monomassas.

Uso:

A Rede de Fibra de Vidro **RC150**, é especialmente indicada para reforço de revestimentos com espessuras entre 6 e 20 mm, conferindo-lhe maior resistência à fissuração, por via da sua capacidade de reduzir e redistribuir a concentração de tensões.

- REBOCOS Interiores e Exteriores, Projetados ou Manuais, à base de cal e à base de cimento, dado que possui elevada resistência à alcalinidade do cimento.
- Monomassas Projetadas.
- Impermeabilizações em capa grossa.
- Também pode ser usada em Gessos e Argamassas de reboco tradicional.



Aplicação:

A aplicação da Rede de Fibra de Vidro **RC150** 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 meio da espessura total do revestimento, não devendo ficar visível nem perceptível. Para reforço de zonas de ligação de materiais diferentes, como betão e tijolo, por exemplo, devem ser usadas tiras com o mínimo de 30 cm. No caso de incorporação da RC150 em toda a superfície a revestir, deve ser considerada a sobreposição de pelo menos 10cm.

RC150

Rede em Fibra de Vidro 10x10mm

Armazenamento:

O armazenamento e acondicionamento da Rede de Fibra de Vidro **RC150**, 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 -10° C e +35° C.

Dados Técnicos:

DADOS TÉCNICOS RC150		
Largura do Rolo	100 cm (+/-1)	
Comprimento do Rolo	50 m (+/-1%)	
Abertura da Malha	10 X 10 mm (+/-1)	
Massa Total	150 g/m2 (+/-10%)	
Espessura	0,80 mm (+/-5%)	
Resistência à Tração	Urdidura/Transversal	Trama/Longitudinal
	≥ 1700 N/5cm (+/-5%)	≥ 1700 N/5cm (+/-5%)
Resistência à Tração após envelhecimento	Urdidura/Transversal	Trama/Longitudinal
	≥ 50%	≥ 50%
Impregnação/Proteção	Resistente à alcalinidade do cimento	

Produto Produzido na EU por Valmiera Glass

Apresentação:

- Rolo: 1 m X 50 m
- Palete: 30 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 RC150, por forma a garantir o uso correto. Revista em 4 de janeiro de 2021.