



Vantagens

- +** Dimensionalmente estável
- +** Com tratamento anti-alkalino
- +** Excelente resistência à tração e alongamento
- +** Instalação rápida e fácil
- +** Resistência ao choque melhorada



Descrição

Rede de fibra de vidro para reforço de sistemas de impermeabilização



Campos de aplicação

Rede de fibra de vidro com tratamento de superfície anti-alkalino especialmente concebido e utilizável numa vasta gama de aplicações. Adequada para a aplicação dos sistemas de impermeabilização **SOPRALASTIC**.

Conferindo ao sistema uma maior resistência e estabilidade e evitando o aparecimento de fissuras provocadas por diferenças de temperatura ou movimentos dos painéis isolantes.



Instruções de utilização

Aplicação

- Aplicar uma primeira demão da Gama de Impermeabilizantes **SOPRALASTIC**, como camada de base com cerca de 2 a 3 mm de espessura sobre o substrato.
- Aplicar a rede **GECOL Malla 70** e embebê-la ligeiramente no produto da Gama **SOPRALASTIC**.
- Após a secagem da primeira demão, aplicar uma segunda demão do produto da Gama **SOPRALASTIC**, de modo a que a rede fique completamente coberta.
- Nas transições entre as redes, é necessário sobrepor-las em 100 mm.



Características técnicas

Fornecimento

Rolos de 1 x 50 metros

Armazenamento

Armazenar num local seco, protegido da exposição solar e na posição vertical

Desempenho final

Peso: 78 g/m²

Dimensão da malha: 4,5 x 4,5 mm

Espessura: +/- 0,45 mm

Desempenho final

Resistência à tração
- Urdimbre: ≥ 950 N/5 cm
- Trama: ≥ 1000 N/5 cm

Resistência à tração
- Urdimbre: ≥ 520 N/5 cm
- Trama: ≥ 920 N/5 cm
Após 28 dias numa solução de 5% de hidróxido de sódio.

Alongamento:
- Urdimbre: 6 - 7 %
- Trama: 8 - 9 %

Alongamento:
- Urdimbre: 3,5 - 4,5 %
- Trama: 6,5 - 7,5 %
Após 28 dias numa solução de 5% de hidróxido de sódio.

Conteúdo de material volátil (LOI) 20 % +/- 3 %



Avisos

Antes de utilizar este produto, recomenda-se a consulta do manual do utilizador.

Os dados fornecidos nesta documentação técnica foram obtidos em condições normais de laboratório, pelo que podem variar em função da aplicação e das condições ambientais particulares, que estão fora do nosso controlo.

A **SOPREMA** garante o perfeito comportamento dos seus produtos auxiliares nas situações indicadas. Materiais de outras marcas ou situações não descritas podem afetar as propriedades físicas e estéticas dos nossos produtos.