

# weberdry rede 50

## Rede de fibra de vidro antialcalina para reforço de impermeabilização.

Fácil de aplicar.

Resiste à alcalinidade do cimento.

Melhoria do desempenho mecânico das membranas de impermeabilização.

### Utilizações

- Para reforço mecânico da membrana líquida de impermeabilização **weberdry fibrolastic** ou produtos similares, melhorando a resistência à fissuração e conferindo uma maior estanquidade.
- Melhoria de resistência ao choque de revestimentos de acabamento decorativos.
- Melhoria do comportamento à fissuração de gessos e estuques de gesso para paredes interiores.

### Suportes

- Apto para os suportes admissíveis pelos produtos de impermeabilização ou outros tais como revestimentos de acabamento decorativos e gessos, em uso combinado com a rede **weberdry rede 50**.

### Limites de utilização

- Respeitar os limites de utilização dos produtos de impermeabilização ou outros produtos em uso combinado com a rede **weberdry rede 50**.
- Não aplicar em condições de exposição solar direta, sobre suportes excessivamente quentes e sob condições de vento forte.
- Não aplicar sobre suportes gelados ou em risco de gelar nas 24 horas seguintes.
- Não aplicar em suportes excessivamente húmidos.
- Não encostar diretamente ao suporte.
- Não aplicar sobre produto já seco.

### Composição

- Rede tecida com fios 100% de fibra de vidro, submetida a endução de resina que a protege com eficácia contra o ataque dos álcalis.

### Consumo

- 1,10 m por m<sup>2</sup> de área de aplicação.

## Recomendações

- Consultar Fichas Técnicas dos produtos em aplicação combinada com a rede **weberdry rede 50**.
- Temperatura de aplicação: +5 a +30 °C.
- Proteger da chuva nas primeiras 24 a 48 horas.

## Características de utilização (\*)

- Material: rede 100% de fibra de vidro (submetida a endução com resina).
- Largura total: 1 m ( $\pm 1\%$ )
- Comprimento total: 25 m ( $\pm 1\%$ )
- Espessura total: 0,30 mm (aprox.)
- Peso Nominal: 65gr/m<sup>2</sup> ( $\pm 10\%$ )
- Dimensão da abertura da Malha: 3.0x3.0 mm ( $\pm 10\%$ )

(\*) Os tempos indicados, obtidos em condições ambientais normalizadas, poderão ser alongados a baixas temperaturas e encurtados a temperaturas mais elevadas

## Prestações (\*)

- Resistência à Tração Longitudinal: 18.0 ( $\pm 2$ ) N/mm
- Resistência à Tração Transversal: 18.2 ( $\pm 2$ ) N/mm
- Alongamento na rotura Longitudinal: 3,3 ( $\pm 1$ )%
- Alongamento na rotura Transversal: 3,4 ( $\pm 1$ )%
- Resistência aos álcalis: Boa resistência

(\*) Os resultados foram obtidos em ensaios realizados em condições normalizadas, e podem variar em função das condições de aplicação.

## Preparação do suporte

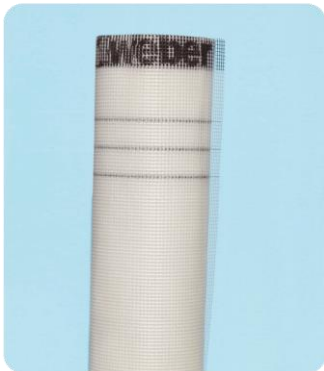
- O suporte deverá encontrar-se estabilizado, devidamente limpo sem poeiras superficiais e sem resíduos de outros materiais (óleos, hidrófugos de superfície, gorduras, pintura) que possam dificultar a aderência do material a aplicar em combinação com o **weberdry rede 50**.

## Aplicação

- A rede **weberdry rede 50** deve ser aplicada no sistema tipo “sandwich”, ou seja, aplicar uma demão do revestimento sobre o suporte, colocar em seguida a rede de modo que fique ligeiramente embebida no material aplicado e proceder à segunda demão cobrindo a rede. Se necessário aplicar mais demãos de modo a eliminar o efeito visual da quadricula da rede.
- Painéis de rede aplicados lado a lado, devem ser sobrepostos 10 cm.

## Recomendações de Segurança na Utilização

- Antes de utilizar o produto leia atentamente o rótulo na embalagem e a Ficha de Dados de Segurança em [construir.saint-gobain.pt](http://construir.saint-gobain.pt).
- Como medida de proteção individual deve usar luvas não absorventes, máscara de proteção de poeiras e vestuário de trabalho que evite o contacto do produto com o utilizador.



### Apresentação

- Rolo de 1 m X25 m

### Cor

Branco

### Conservação

**weberdry rede 50** deve ser armazenado em ambiente fresco e seco, sem exposição direta à luz solar e sem contacto com água e outros líquidos. Recomenda-se adicionalmente o armazenamento do rolo na vertical.

As indicações de utilização e dados técnicos sobre o produto são apresentadas de boa-fé e baseiam-se na experiência e conhecimento acumulados, em situações de utilização tipificadas. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.

Apesar do rigor que aplicamos no que fazemos, não lhe podemos assegurar que os textos ou imagens inseridas nesta Ficha Técnica ou em quaisquer outros elementos de documentação da Saint-Gobain estejam isentos de erro involuntário.

Assim, como profissional a quem os nossos produtos e soluções são destinados, muito lhe agradecemos:

- Que analise previamente toda a documentação relativa a quaisquer produtos que deseje adquirir ou solução que pretenda adotar, assim como que nos coloque qualquer dúvida ou reserva que essa documentação lhe suscite;
- Que nos indique quaisquer erros que detete nessa documentação; em especial (pois como profissional poderá mais facilmente percebê-los) quando incidam sobre as características técnicas e físicas das nossas soluções ou produtos e/ou sobre preços, quantidades ou quaisquer outras condições propostas.

Para limitar o mais possível os efeitos de potenciais erros, a Saint-Gobain poderá:

- Saná-los e/ou retificá-los;
- Informar da sua existência e retificação aos destinatários, compradores e/ou interessados nos produtos ou soluções cuja documentação contivesse tais erros;
- Cancelar a entrega de encomenda ou a venda ou adjudicação de produto ou solução, ainda que previamente aceites, quando tal encomenda ou venda estiver sustentada em informação que incluisse erros ou que destes tivesse resultado.

A Saint-Gobain não assumirá responsabilidades emergentes desses erros se (por força da sua natureza ou do contexto em que ocorram) foram manifestos para destinatário que esteja de boa-fé e/ou que já os conhecesse ou devesse conhecer.