

# SikaGlass® GT 170

Tecido de fibra de vidro para reforço de impermeabilização.

## Descrição do produto

Tecido de fibra de vidro bidireccional para reforço de impermeabilização em revestimentos utilizando o produto Sika Monotop® 107 DW e Sika® TopFlex DW

## Campos de aplicação

- Reforço de sistemas de impermeabilização com revestimentos Sika Monotop® 107 DW e Sika® TopFlex DW em caixas de água, reservatórios, tanques ou canaletas.
- Como reforço para detalhes da impermeabilização como ralos, tubulações, cantos, etc.

## Características / Vantagens

- Fácil e rápida aplicação na superfície e nos detalhes
- Durável
- Adaptável a todo tipo de geometria a seções
- Testado e aprovado para utilização com o sistema Sika Monotop® 107 DW e Sika® TopFlex DW
- Distribui as tensões homogeneamente.

## Dados do Produto

**Forma** Malha de 5x5 mm

**Aspecto / Cor** Branca

## Estocagem

**Embalagem** Rolo de 1,22 m de largura por 100 m de comprimento.

## Condições de armazenamento/ Validade

Os rolos devem ser armazenados na embalagem original, em local fresco e seco e sobre pallets de madeira. Devem ser protegidos da luz direta do sol, chuva, neve e gelo, etc. na temperatura entre +10°C e +35°C . Evitar vincos e sobrecargas sobre os rolos da tela. Os tecidos devem transportados com amarração adequada e devidamente protegidos contra intempéries para evitar danos.

## Informações técnicas

**Base Química** Fibra de vidro

## Propriedades físicas/ mecânicas

**Gramatura** 170 g/m<sup>2</sup>

**Espessura** 0,50 mm

**Tensão de Ruptura** Longitudinal 48,26 kgf/ pol linear  
Transversal 93,27 kgf/ pol linear

NBR



## Informações do Sistema

### Compatibilidade

SikaGlass® GT 170 é compatível com os seguintes produtos:

- Sika Monotop® 107 DW
- Sika® TopFlex DW

## Detalhes de aplicação

### Preparo do Substrato

Consulte a ficha técnica do produto Sika Monotop® 107 DW e Sika® TopFlex DW para mais informação.

## Instruções de instalação

### Método de Aplicação/ ferramenta

Medir e cortar o Sika® Tela na dimensão apropriada.

Colocar o SikaGlass® GT 170, logo após a aplicação da primeira camada do impermeabilizante(Sika Monotop® 107 DW e Sika® TopFlex DW em estado fresco com uma espessura de 2,5mm como mínimo). Em seguida, assentar o estruturante, pressionando com as mãos, para que o produto passe por todas as aberturas do tecido. Na sequência, realizar o acabamento, observando a cobertura total do estruturante com 1,5 a 2,0 mm do impermeabilizante

### Notas sobre a Instalação

Verifique se a malha apresenta alguma parte danificada devido a problemas durante o seu transporte ou armazenamento e, se necessário, remova as partes críticas. SikaGlass® GT 170 deve ser aplicado em áreas com necessidade de ponte de fissura, juntas e emendas no substrato e para os detalhes.

### Base dos Valores

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

### Informações de Segurança e Ecologia

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

### Nota Legal

As informações e em particular as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as diferenças no estado do material, das superfícies, e das condições de aplicação no campo, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um determinado fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de quaisquer recomendações por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas dos respectivos produtos, que serão entregues sempre que solicitadas.



GBC BRASIL

Sika Brasil  
Av Dr Alberto Jackson Byington, 1525  
Vila Menck – Osasco – SP  
CEP: 06276-000  
Brasil

Tel. +55 11 3687 4600  
Fax +55 11 3601 0288  
e-mail : [consumidor.atendimento@br.sika.com](mailto:consumidor.atendimento@br.sika.com)  
[www.sika.com.br](http://www.sika.com.br)

