

# FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

# Igolflex® Fachada

## SELADOR E IMPERMEABILIZANTE DE BASE ACRÍLICA PARA FACHADAS

# **DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

Igolflex® Fachada é um impermeabilizante e selador de base acrílica, monocomponente, aplicado na forma de pintura, pronto para uso.

Igolflex® Fachada possui em sua formulação microesferas poliméricas ocas que melhoram o corforto térmico no interior das edificações.

#### **USOS**

Igolflex® Fachada é indicado para:

- Impermeabilização de fachadas e paredes cegas, em concreto e argamassa.
- Impermeabilização de paredes externas sujeitas à ação das chuvas.
- Proteção e impermeabilização de telhas de fibrocimento.

## **CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS**

Igolflex® Fachada impede a penetração da água para os ambientes internos e apresenta:

- Excelente impermeabilidade e durabilidade;
- Boa resistência aos raios U.V.;
- Fácil aplicação com trincha, pincel, rolo de lã;
- Excelente aderência a substratos cimentícios e fibrocimento;
- Pode ser aplicado como selador, impermeabilizante e como acabamento final, simplesmente variando-se a quantidade de demãos aplicadas;
- Como acabamento final o Igolflex® Fachada pode ser pigmentado como uma tinta acrílica em tons claros.
- Maior resistência à formação de fungos e mofos.

#### **DADOS DO PRODUTO**

Base química	Solução aquosa de polímero acrílico com cargas, pigmentos e espessantes.
Embalagem	Galão com 3,6 L - 4,7 kg, Lata com 17,5 L - 23 kg e Tambor de 200 L - 264 kg.
Cor	Líquido branco
Prazo de validade	18 meses a partir da data de produção se estocado apropriadamente, nas embalagens originais e intactas.
Condições de estocagem	Temperaturas entre +5°C e +35°C. Protegido da luz direta do sol e do gelo.
Densidade	1,29 - 1,35 kg/litro
Valor do pH	7,5 à 10,5
Viscosidade	~ 3000 à 5000 cP

Ficha Técnica de Produto Igolflex® Fachada Abril 2018, Versão 01.05 020706040010000005

Consumo	Consumo :120 g/m² (demão).  Selador: Uma demão. Impermeabilizante: Duas demãos. Acabamento: Três demãos.
	<b>Nota:</b> O consumo pode variar de acordo com o tipo de substrato.
Rendimento	<ul> <li>Galão 3,6 L - 40 m²/demão</li> <li>Lata 18 L - 192 m²/demão</li> <li>Nota: Este rendimento pode variar de acordo com o tipo de substrato.</li> </ul>

#### **QUALIDADE DO SUBSTRATO**

A superfície deverá estar regularizada com argamassa de cimento e areia, com acabamento desempenado, limpa, isenta de partículas soltas e nata de cimento.

#### MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

#### Utilização com selador:

- Diluir Igolflex® Fachada com 20% de água e aplicar uma demão como rolo de lã, trincha ou broxa.
- Aguarde no mínimo intevalo de 3 horas, a uma temperatura de 25ºC para a aplicação da tinta de acabamento.
- •Observe que neste caso o Igolflex® Fachada servirá como selador sendo o efeito do impermeabilizador apenas parcial.

#### Utilização como impermeabilizante:

- Diluir o Igolflex® Fachada com 10% de água e aplicar a primeira demão com rolo de lã, trincha ou brocha.
- Aplicar a segunda demão sem diluição, respeitando o consumo por m², com o intervalo de 3 horas entre cada demão a uma temperatura aproximada de 25ºC.

# Utilização como impermeabilizante e acabamento final:

- Diluir o Igolflex® Fachada com 10% de água e aplicar a primeira demão com rolo de lã, trincha ou brocha.
- Aplicar a segunda e terceira demão sem diluição, respeitando o consumo por m², com o intervalo de 3 horas entre cada demão a uma temperatura aproximada de 25°C
- A terceira demão, caso desejado, poderá ser pigmentada em tons claros com pigmentos pré-dispersos (bisnagas) utilizados em tintas acrílicas.

#### LIMPEZA DE FERRAMENTAS

As ferramentas e materiais utilizados devem ser limpos com água imediatamente após a aplicação do produto.

# **LIMITAÇÕES**

O Igolflex Fachada não deve ser aplicado em tempo chuvoso.

Proteja a pintura da chuva durante 24 horas após a aplicação.

Antes da aplicação do Igolflex® Fachada, deve-se tratar as trincas e fissuras das fachadas com Sikacryl.

## **VALOR BASE DO PRODUTO**

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.

Ficha Técnica de Produto Igolflex® Fachada Abril 2018, Versão 01.05 020706040010000005



# **RESTRIÇÕES LOCAIS**

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 toxidade, e outros dados de segurança pertinentes.

# **ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA**

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 toxidade, e outros dados de segurança pertinentes.

#### **NOTA LEGAL**

As informações e. em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

#### Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Byigton no 1525 Vila Menck CEP-06276000 Osasco SP http://bra.sika.com/







Ficha Técnica de Produto Igolflex® Fachada Abril 2018, Versão 01.05 020706040010000005 IgolflexFachada-pt-BR-(04-2018)-1-5.pdf

