

# FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

## Igol<sup>®</sup>-2

### IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA

#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Igol<sup>®</sup> 2 é uma emulsão asfáltica dispersa em água, monocomponente, que apresenta a vantagem de poder ser aplicado em superfícies úmidas e secas, de fácil aplicação e alto rendimento.

#### USOS

Igol<sup>®</sup> 2 é indicado para:

- Impermeabilização de materiais cimentícios como concreto; fibrocimento; argamassas; rebocos e emboços, entre outros.
- Impermeabilizações de fundações;
- Baldrame e alicerces;
- Impermeabilizações de muros de arrimo;
- Para impermeabilização de pisos em contato com o solo e materiais cimentícios enterrado;
- Como primer nas impermeabilizações com manta asfáltica e antes de aplicar Igolflex<sup>®</sup> Preto.

#### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

Igol<sup>®</sup> 2 é um produto ambientalmente correto pois é isento de solventes e não polui a atmosfera. O produto apresenta as seguintes vantagens:

- Após a evaporação da água, forma uma película estável e impermeável;
- Boa aderência a substratos cimentícios;
- Isento de solventes e odores agressivos;
- Fácil de aplicar;
- Pode ser aplicado em substratos úmidos ou secos.

#### DADOS DO PRODUTO

Base química	Asfalto emulsionado em água.
Embalagem	Pote de 1 litro, Galão com 3,6 litros, balde com 18 litros e tambor de 200 litros.
Cor	Líquido Preto
Prazo de validade	12 meses a partir da data de fabricação, estocado apropriadamente, nas embalagens originais e intactas.
Condições de estocagem	+5°C e +35°C. Protegido da luz solar direta, em suas embalagens originais e fechadas.
Densidade	~ 1,0 Kg/litro
Valor do pH	7 +/- 2
Consumo	Aproximadamente 300 a 500 ml/m <sup>2</sup> para duas demãos, dependendo das condições da superfície.

## MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Aplique o Igol® 2 com broxa, trincha ou pincel. Após a secagem da primeira, 2 a 3 horas, aplique uma segunda demão;  
No caso de superfícies absorventes, aplicar uma primeira demão de primer (diluir o produto em água na proporção 1:1 em volume); aplique as duas demãos após a secagem do primer.  
Utilize luvas e roupas de proteção.

## LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar as ferramentas com solvente do tipo querose-  
ne imediatamente após a aplicação.

## LIMITAÇÕES

O Igol® 2 não deve ser utilizado em caixas d'água, re-  
servatórios e superfícies metálicas.  
Proteja o Igol® 2 da ação direta do sol;  
Igol® 2 não tem resistência ao tráfego ou a abrasão re-  
alize uma proteção mecânica caso o produto seja ex-  
posto a estas ações.

## VALOR BASE DO PRODUTO

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

## RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estoca-  
gem 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.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para maiores informações sobre manuseio, estoca-  
gem 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 re-  
lacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos  
Sika são fornecidas de boa-fé e baseadas no conheci-  
mento e na experiência de uso desses produtos, des-  
de que devidamente armazenados, manuseados e  
aplicados em condições normais. Na prática, as varia-  
ções no estado do material, nas superfícies e nas con-  
dições de aplicação em campo são de tal forma impre-  
visíveis que nenhuma garantia a respeito da comercia-  
lização ou aptidão de um determinado produto para  
um determinado fim, nem quaisquer responsabilida-  
des decorrentes de qualquer relacionamento legal en-  
tre 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 enco-  
mendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e  
de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre con-  
sultar 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/>



Igol-2\_pt\_BR\_(01-2017)\_1\_1.pdf

Ficha Técnica de Produto  
Igol®-2  
Janeiro 2017, Versão 01.01  
020706040010000009