

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Igol®-2

Impermeabilizante asfáltico disperso em água

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Igol® 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® 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® Preto.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

Igol® 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 ² para duas demãos, dependendo das condições da superfície.
Temperatura ambiente	+ 10°C à + 35°C

QUALIDADE DO SUBSTRATO

A superfície a ser impermeabilizada deverá estar áspera e desempenada, limpa e isenta de partículas soltas, ponta de ferro, pinturas, óleo e nata de cimento, para garantir boa aderência do produto. Trincas e fissuras devem ser tratadas antes da impermeabilização 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 querosene imediatamente após a aplicação.

LIMITAÇÕES

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

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.

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 toxicidade, 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 toxicidade, 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 Bygton,
1525

Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP

Fone: 0800 703 7340

bra.sika.com



Ficha Técnica de Produto

Igol®-2

Janeiro 2017, Versão 01.02

02070630100000005