

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Igol® S

Impermeabilizante asfáltico para concreto, alvenaria e metal.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Igol® S é um impermeabilizante a base de asfaltos diluídos em solvente, monocomponente, para impermeabilização de concreto, alvenaria, madeira e para proteção de elementos metálicos. Também é indicado como primer nas impermeabilizações com manta asfáltica.

USOS

Igol® S é indicado para:

- Impermeabilização de materiais como concreto, argamassa ou alvenaria em contato com o solo;
- Impermeabilização de fundações;
- Impermeabilização de baldrame e alicerces;
- Impermeabilização de muros de arrimo;
- Impermeabilização de tanques e reservatórios de águas agressivas domésticas (esgoto, caixas de gordura);
- Impermeabilização de fibrocimento;
- Proteção de elementos metálicos;
- Como primer nas impermeabilizações com manta asfáltica.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Excelente impermeabilidade;
- Boa aderência a substratos cimentícios promovendo a aderência das mantas asfálticas;
- Protege o substrato das águas agressivas dos solos;
- Fácil de aplicar.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Asfalto diluído em solventes orgânicos.
Embalagem	Galão com 3,6 L, lata com 18 L e tambor de 200 L.
Cor	Líquido preto.
Prazo de validade	24 meses a partir da data de fabricação, estocado apropriadamente, nas embalagens originais e intactas.
Condições de estocagem	Temperatura entre + 5 °C e + 35 °C, em local coberto, seco, arejado e longe de fontes de calor, nas embalagens originais, na horizontal em prateleiras, pallets ou outro sistema que evite o contato direto da embalagem com o solo.
Densidade	Aproximadamente 0,95 kg/litro
Consumo	Aproximadamente 300 a 500 ml/m ² para duas demãos, dependendo da

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DO SUBSTRATO

A superfície deve estar limpa e seca e isenta de partícula soltas, ponta de ferro, pinturas, óleo e nata de cimento. Superfícies metálicas devem ser lixadas de forma a garantir a remoção de qualquer resto de ferrugem.

Para maior eficiência da impermeabilização utilize Sika 1 ou ImperSika nas argamassas de regularização.

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Como primer

Aplique uma demão do Igol® S com broxa, trincha ou pincel.

Aguarde a cura do produto durante no mínimo 24 horas antes da aplicação da manta asfáltica.

Como Impermeabilizante

Aplique duas demãos do Igol® S com broxa, trincha ou pincel. Aguarde a secagem ao toque da primeira demão antes da aplicação da segunda (De 2 a três horas aproximadamente).

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar as ferramentas com aguarrás, thinner ou que-rosene imediatamente após a aplicação.

LIMITAÇÕES

O Igol® S não pode ser aplicado em substratos úmidos;
O Igol® S não pode ficar exposto à ação direta do sol;
O Igol® S não é recomendado para impermeabilização de reservatórios de água potável.

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

Sika S.A.

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.



Ficha Técnica de Produto

Igol® S

Março 2017, Versão 01.01

020706301000000104

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).

Igol-pt-BR-(03-2017)-1-1.pdf