

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika® Antisol®

PRODUTO DE CURA

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika® Antisol® é um líquido, produto de cura de base solvente para prevenir a desidratação precoce do betão fresco.

UTILIZAÇÕES

Sika® Antisol® é utilizado principalmente em superfícies de betão estrutural, onde o tratamento de superfície subsequente não será necessário.

O Sika® Antisol® é pulverizado sobre superfícies de betão fresco, formando uma película fina que actua como barreira protectora, evitando a dessecação prematura da superfície.

Sika® Antisol® é particularmente útil em grandes áreas de betões expostas, como seja em:

- Estradas e aeroportos
- Ringues de patinagem
- Estruturas de pontes
- Muros de contenção
- Canais
- Lajes de betão, etc.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Pronto a usar
- Reduz a incidência de retração plástica
- Garante a obtenção da resistência desejada
- Minimiza a retração
- Reduz o pó
- Elimina a necessidade de outros métodos de cura mais dispendiosos

DADOS DO PRODUTO

| | |
|---------------------------|---|
| Base química | Produto à base de solventes |
| Fornecimento | 5L, 200 L (bidão) |
| Aspecto / Cor | Líquido castanho |
| Tempo de armazenamento | 24 meses após a data de fabrico |
| Armazenagem e conservação | Armazenar em local seco e ao abrigo da luz solar directa, a temperaturas entre +5 °C e + 35 °C. |
| Massa volúmica | Aprox. 0,84 kg/L |

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo

100 - 200 g/m²

O consumo depende de factores como o vento, a humidade relativa, a temperatura e o perfil da superfície de betão.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

Permita que a água superficial do betão, acabado de colocar, evapore entre 30 minutos a 2 horas, dependendo da temperatura, etc. antes da aplicação de Sika® Antisol®. Não é adequado para aplicação em betão endurecido.

APLICAÇÃO

Agitar o Sika® Antisol® antes de usar.

Aplique uma película fina e uniforme de Sika® Antisol® em toda a superfície, utilizando um pulverizador manual ou automático. Proteja o Sika® Antisol® da chuva durante 3 horas. A película de Sika® Antisol® perde a sua coloração após alguns dias sob a luz do sol. A película protectora é removida após 3 a 4 semanas pelo tráfego e/ ou intempérie.

Os pulverizados e pontas do equipamentos de pulverização devem ser limpos regularmente com uma escova e gasolina.

OBSERVAÇÕES

- O Sika® Antisol® é à base de base e por isso inflamável. Verificar medidas de segurança necessárias aquando do manuseamento.
- As superfícies que são subsequentemente tratadas com reboco ou com um revestimento de pavimento de base cimentícia devem ser preparadas com métodos apropriados: por exemplo, jacto de areia, jacto de água de alta pressão, etc.
- O Sika® Antisol® deve ser apenas pulverizado, mas não aplicado com pincel.
- Em condições extremamente quentes e ventosas, por exemplo, estradas e encostas, recomenda-se a protecção durante a aplicação.
- As superfícies de betão acabadas devem ser protegidas contra de Sika® Antisol®!

VALOR BASE

Todos os dados técnicos referidos nesta Ficha de Produto são baseados em ensaios laboratoriais. Resultados obtidos noutras condições podem divergir dos apresentados, devido a circunstâncias que não podemos controlar.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Por favor, ter em atenção que o desempenho deste produto poderá variar ligeiramente de país para país, em função dos parâmetros regulamentares específicos de cada local. Por favor, consultar a Ficha de Produto para a descrição completa dos campos de aplicação.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para informação e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e eliminação de produtos químicos, os utilizadores devem consultar as respectivas Fichas de Dados de Segurança (FDS) mais recentes contendo os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados com a segurança.

DIRECTIVA 2004/42 / CE - LIMITAÇÃO DAS EMISSÕES DE COV

De acordo com a Directiva 2004/42/CE, a quantidade máxima de COV permitida no produto pronto a usar é de 750 g/l (Limite 2010 para a categoria de produto IIA/h, tipo bs). A quantidade máxima existente no Antisol pronto a usar é < 750g/l.

NOTA LEGAL

A informação, e em particular as recomendações relacionadas com 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, e de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente e específica da nossa Ficha de Produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.

Sika Portugal, SA

Rua de Santarém, 113
4400-292 V. N. de Gaia
Tel.: +351 223 776 900
prt.sika.com



Ficha de Dados do Produto

Sika® Antisol®
Maio 2020, Versão 01.01
021405031000000011

SikaAntisol-pt-PT-(05-2020)-1-1.pdf