



FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika® Antisol® E

AGENTE DE CURA PARA BETÃO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika® Antisol® E é um agente de cura líquido, pronto a aplicar por pulverização para evitar a secagem prematura da superfície de betão fresco. O Sika® Antisol® E forma uma película fina no betão, que não afecta a normal acção de colocação do betão.

UTILIZAÇÕES

Em grandes áreas de betão expostas, tais como:

- Estradas e auto-estradas
- Pistas de aeroportos
- Terraços
- Hangares e áreas de carga
- Muros de suporte
- Estruturas pré-esforçadas
- Canais de drenagem
- Estruturas de Engenharia Civil
- Lajes industriais

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Geralmente melhora o acabamento da superfície
- Reduz a possibilidade de fissuração
- Garante a obtenção das resistências previstas
- Reduz a retracção
- Controla a hidratação do cimento
- Reduz a formação de pó
- Melhora a resistência ao ciclo gelo-degelo
- Alivia outros métodos de cura dispendiosos

DADOS DO PRODUTO

Fornecimento	200 kg (bidão)
Aspecto / Cor	Emulsão líquida branca pigmentada
Tempo de armazenamento	6 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. 0,98 ± 0,05 kg/l

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo

0,15–0,20 kg/m²

O consumo depende de factores como a velocidade do vento, a temperatura e a humidade durante a aplicação.

Estes dados são teóricos e não permitem nenhum produto adicional devido à porosidade da superfície, perfil da superfície, variações no nível ou no desperdício, etc.

EQUIPAMENTO

Aplicação

▪ Pulverizador manual ou motorizado

▪ O equipamento deve ser aprovado antes da utilização para aplicação

Limpe todas as ferramentas e equipamentos de aplicação imediatamente após a utilização. Material endurecido só pode ser removido mecanicamente.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

A superfície de betão deve estar isenta de água. A evaporação da superfície de água deve demorar entre 30 minutos a 2 horas, dependendo da temperatura e relação A/C.

APLICAÇÃO

Homogeneizar antes de utilizar para garantir a dispersão total dos sólidos.

Pulverize o produto numa camada fina e contínua de forma a cobrir completamente a superfície de betão. Mantenha a pressão no equipamento de aplicação para garantir uma pulverização consistente.

OBSERVAÇÕES

- Para evitar que o bico fique bloqueado, limpe regularmente o equipamento de pulverização durante a aplicação.
- Após a aplicação, a superfície deve ser protegida da chuva durante, pelo menos, 2 a 3 horas, dependendo das condições do ambiente.
- O Sika® Antisol® E deve ser removido antes da aplicação adicional de qualquer betonilha ou revestimento.

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.

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® E
Agosto 2019, Versão 02.01
021405031000000007

SikaAntisolE-pt-PT-(08-2019)-2-1.pdf

