

# FICHA DE DADOS DO PRODUTO

## Sika® Block Paving Seal

RESINA INCOLOR PARA IMPREGNAÇÃO, MELHORIA E SELAGEM DE PAVIMENTOS DE BLOCOS

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika® Block Paving Seal é uma resina transparente de baixo odor, de impregnação e selagem para pavimento com blocos, melhorando a aparência geral do piso com acabamento mate.

### UTILIZAÇÕES

- Sika® Block Paving Seal pode ser usado para áreas de circulação de veículos e pessoas.
- Unidades novas e existentes, áreas de estacionamento e circulação.

### CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Simples e rápido de aplicar
- Melhora a superfície esteticamente
- Acabamento mate
- Fácil manutenção e de limpar
- Melhora a resistência ao desgaste

### DADOS DO PRODUTO

Fornecimento	Embalagens de 5 l e 25 l.
Aspecto / Cor	Incolor
Tempo de armazenamento	12 meses a partir da data de fabrico.
Armazenagem e conservação	Proteger da geada e armazenar a temperaturas entre +5 °C e +25 °C.
Massa volúmica	~ 0,9 kg/l (a +20 °C)

### INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo	Como referência, Sika® Block Paving Seal irá render 5-8 m <sup>2</sup> por litro. O consumo dependerá do acabamento superficial da permeabilidade e do tipo de bloco do pavimento.
Temperatura ambiente	+5 °C mín. / +30 °C máx.
Humidade relativa do ar	Máx. 80 % h.r.
Ponto de Orvalho	Atenção com a condensação! A temperatura da base deve estar no mínimo 3 °C acima do ponto de orvalho, para reduzir o risco de condensação ou formação de bolhas no revestimento final.
Temperatura da base	+5 °C mín. / +30 °C máx.

## Tempo de espera / Repintura

Permitir a secagem de camadas anteriores antes da aplicação de camadas adicionais.

Temperatura do Substrato	Tráfego Pedonal	Cura Final
+10 °C	~ 16 horas	~ 24 horas
+20 °C	~ 8 horas	~ 20 horas
+30 °C	~ 6 horas	~ 16 horas

Os tempos de espera são aproximados e podem ser afetados por variações nas condições ambientais, particularmente a temperatura e a humidade relativa.

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

### QUALIDADE DA BASE / PREPARAÇÃO

- Para novas áreas de pavimentação de blocos, remover todos os materiais soltos com uma escova ou por aspiração.
- Assegure-se de que as juntas estão preenchidas com areia Sika® Setting Sand compactada ou areia seca antes de tratar com Sika® Block Paving Seal.
- Para áreas pavimentadas de blocos existentes, remover todos os vestígios de ervas daninhas ou musgo com o Sika® Buster.
- Remover manchas de óleo, gordura e diesel.
- Certifique-se de que todas as áreas estão completamente secas antes de aplicar Sika® Block Paving Seal.
- Para garantir que o pavimento está completamente seco, verificar um pouco da areia colocada nas juntas até uma profundidade de 10 mm. Se a areia estiver seca nessa profundidade, pode-se iniciar a aplicação de Sika® Block Paving Seal.

### APLICAÇÃO

- Tratar primeiramente o perímetro da área de pavimentação do bloco.
- Aplicar a primeira camada com um rolo, espalhando uniformemente, certificando-se de que o produto Sika® Block Paving Seal não está a acumular na superfície.
- Durante a aplicação, certifique-se sempre de que é mantido um filme húmido para evitar o efeito de "riscado".
- Repetir o processo deixando um máximo de 24 horas entre as camadas.
- Aplicar a segunda camada em ângulo reto com a primeira.
- Não aplicar em excesso.
- Após a aplicação de Sika® Block Paving Seal aguardar pelo menos 6 horas para tráfego pedonal e 24 horas para tráfego de veículos.
- Proteger da humidade durante a cura do produto.
- É sempre recomendável que seja efetuada uma área de teste para determinar uma medida precisa do consumo e para garantir que a aparência final é a desejada.

### LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas e equipamento com água imediatamente após a utilização. Material curado/endurecido só pode ser removido mecanicamente.

### OBSERVAÇÕES

- A temperaturas altas (acima de +25 °C), armazenar Sika® Block Paving Seal em local fresco antes de aplicar.
- A temperaturas baixas (abaixo de +5 °C) o produto pode engrossar e ser difícil de aplicar.
- Não se devem utilizar vaporizadores em que tenham sido utilizados produtos como silicões ou agentes desmoldantes.
- Não misturar formulações diferentes de Sika® ou outras membranas de cura.
- Certifique-se de que o equipamento de pulverização está completamente limpo antes de usar e que eventuais resíduos foram removidos.
- Sika® Block Paving Seal deve ser removido antes da aplicação de um sistema de revestimento.
- Sika® Block Paving Seal irá degradar-se gradualmente e será removido pela própria exposição ambiental e tráfego.

### 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® Block Paving Seal  
Novembro 2019, Versão 01.01  
020815110020000021

SikaBlockPavingSeal-pt-PT-(11-2019)-1-1.pdf

