

Blok Seal Pisos

FICHA TÉCNICA

**SILICONE HIDROFUGANTE
PARA PISOS POROSOS**





BLOK. PARA QUALQUER DESAFIO.

Solidez é palavra-chave em qualquer construção. Na construção civil ou na construção de um relacionamento, solidez é garantia de confiança.

E com quase três décadas de história, a Souza Filho sabe que o valor da confiança é tão importante para quem levanta um prédio quanto para quem busca uma parceria.

Foi assim que consolidamos nosso nome como sinônimo de impermeabilizantes de alta qualidade.

Estudamos a fundo cada necessidade dos nossos clientes e não medimos esforços para apresentar soluções sob medida. Por isso, além de oferecer os melhores produtos do mercado, somos também referência em suporte técnico.

Agora, como evolução natural dessa parceria duradoura e bem-sucedida, apresentamos nossa nova linha de impermeabilizantes **Blok**.

Blok traz a segurança que sua obra merece, impedindo a passagem de água e evitando trincas nas mais diferentes superfícies.

Blok é a tecnologia a serviço da sua construção. É a garantia de que o resultado final vai refletir o conhecimento técnico de todos os envolvidos no seu projeto.

Mais do que preservar a excelência da sua construção, estamos sempre ao seu lado. Prontos para responder a qualquer pergunta. Prontos para encarar qualquer desafio. Com **Blok**, você compra impermeabilizantes e ganha um parceiro de confiança.



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

BlokSeal Pisos é um agente hidrofugante à base de silicone em meio aquoso de última geração, não inflamável, de baixa emissão de voláteis, ótima ancoragem e efeito gota.

BlokSeal Pisos torna a superfície hidrorrepelente, sem alterar brilho, textura e cor do substrato, evitando infiltrações, eflorescências, manchas e escurecimento do rejuntamento ou substrato por acúmulo de impurezas carregadas pela água.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

BlokSeal Pisos deve ser aplicado em pisos porosos como:

- Superfícies de concreto aparente
- Superfícies em argamassa cimentícia
- Pedras naturais porosas
- Pisos cerâmicos não esmaltados

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Não modifica a aparência dos materiais
- Não promove brilho
- Permite trocas gasosas pela superfície
- Elevada hidrofobicidade
- Base água
- Baixo VOC
- Fácil aplicação
- Pronto para uso
- Não inflamável
- Resistente à U.V.
- Elevada resistência à abrasão
- Pronto para uso
- Cura em 24 horas

DADOS DO PRODUTO

Aparência / Cor	Emulsão incolor
Embalagem	5 litros, 20 litros, 50 litros e 200 litros
Densidade	0,98 a 1,01 kg/l



APLICAÇÃO DO PRODUTO

Preparo do substrato

A superfície de aplicação que receberá tratamento com BlokSeal Pisos deve estar íntegra (não degradada), seca, isenta de partículas soltas, poeiras, fungos ou algas, óleos, graxas, sabões, tensoativos, eflorescência ou quaisquer outros agentes contaminantes, físicos ou químicos, conforme ABNT NBR 7.200.

Preparo do produto

Homogeneizar o BlokSeal Pisos antes e durante a aplicação.

Eflorescência

Se a superfície de aplicação possuir sinais de eflorescência, tratar previamente com Blok Eflohard.

Equipamentos de proteção individual

Utilizar luvas de borracha e óculos de proteção panorâmico.

Equipamentos para aplicação

Aplicar BlokSeal Pisos preferencialmente com pulverizador de plástico, revolver, rolo, trincha ou pincel.

Aplicação

- Aplicar uma demão de BlokSeal Pisos na superfície a ser tratada, até a saturação do substrato.
- Importante, não deixar BlokSeal Pisos acumulado sobre o piso.
- Aplique da parte mais elevada para a mais baixa do piso, não deixando com que o produto escorra.

Secagem

Após a aplicação, a secagem do BlokSeal Pisos pode durar entre 15 minutos e 2 horas.

Cura

O tempo de cura do BlokSeal Pisos é de 24 horas.

Consumo recomendado

- 50 a 100 ml por metro quadrado.
- Aplicar uma demão, até a saturação da superfície.

Rendimento estimado por embalagem

- 5 litros: 50 a 100 metros quadrados.
- 20 litros: 200 a 400 metros quadrados
- 50 litros: 500 a 1.000 metros quadrados
- 200 litros: 2.000 a 4.000 metros quadrados.

Nota: O rendimento terá variação de acordo com a porosidade e absorção da superfície. Desta forma, recomendamos teste para confirmação do rendimento teórico. Rendimento teórico é baseado em uma superfície específica lisa. Superfícies rugosas devem ter ensaio prévio de consumo para o cálculo de rendimento na superfície e condições de aplicação.



CONDIÇÕES / RESTRIÇÕES DE APLICAÇÃO

Restrições de aplicação

- Concretos e argamassas que receberão aplicação do BlokSeal Pisos devem ter idade mínima de 28 dias.
- Tintas à base de cimento, cal ou outras tintas não podem ser aplicadas sobre BlokSeal Pisos.
- Algumas pedras naturais podem apresentar leves manchas, é recomendado teste antes da aplicação.
- Não é recomendado para pressão hidrostática, contato permanente com água e estruturas enterradas.
- BlokSeal Pisos não é recomendado para selar fissuras visíveis.
- Em caso de respingo sobre janelas, portas, guarda-corpos de alumínio, limpar imediatamente e proteger estas superfícies antes da aplicação para que não haja respingos.
- Não aplicar BlokSeal Pisos em superfícies verticais. Para este caso utilize BlokSeal ou BlokSeal CC.
- Realizar teste em área delimitada antes da aplicação.

Temperatura

Aplicar BlokSeal Pisos em horários cuja temperatura do substrato esteja mais baixa, para melhor ancoragem e performance do produto. A temperatura do substrato deve estar entre +8°C e +30°C, aplicações fora desta faixa de temperatura poderão comprometer a eficiência do BlokSeal Pisos.

Manutenção

Conforme condições da área tratada (intempéries, frequência de limpeza e atrito), a reaplicação do BlokSeal Pisos será necessária em um período entre 12 e 24 meses após a última aplicação.

ESTOCAGEM

Armazenar em local fresco, coberto e ventilado. Não reutilizar, perfurar ou incinerar a embalagem. Temperatura para estocagem deverá estar entre +8°C e +35°C. Embalagem de 5 litros, não empilhar. Embalagem de 20 litros, empilhamento máximo de 2 embalagens. Embalagens de 50 litros e 200 litros, não empilhar.

VALIDADE

24 meses a partir da data de fabricação na embalagem original e intacta do produto e dentro das condições de estocagem mencionadas acima.



PRECAUÇÕES

Óculos de proteção panorâmico para aplicação do BlokSeal. Utilizado da maneira recomendada, BlokSeal não oferece risco à saúde. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais. Solicite a FISPQ em suporte@blok.com.br

PRIMEIROS SOCORROS

Em caso de contaminação toxicológica, entrar em contato pelo telefone, 0800 11 8270 - Pró-Química - Plantão 24 horas.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Silano siloxano modificado base água.

BASE DOS VALORES

Os dados técnicos contidos nesta Ficha Técnica de Produto são baseados em testes de laboratório. Em condições reais as medidas de valores podem variar devido a fatores e condições fora do controle da Souza Filho Impermeabilizantes®.

NOTA LEGAL

As informações contidas nesta Ficha Técnica de Produto são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda, orientação e fornecidos de boa fé. Reafirmamos que o desempenho deste produto depende das condições de preparo da superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossa responsabilidade. O rendimento em obra dependerá da técnica de aplicação, das condições da superfície e dos equipamentos utilizados. Desta forma, não assumimos qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais informações, consultar nosso departamento técnico em 0800 878 1038 ou suporte@blok.com.br.

Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes na data. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas que serão entregues dos respectivos produtos, que serão entregues sempre que solicitadas.

A Souza Filho Impermeabilizantes® reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas nesta ficha técnica de produto sem prévio aviso.



Para qualquer desafio.

R. Gonçalves Júnior, 521
Vila Barão - Sorocaba/SP
CEP: 18065-610
Fone: +55 (15) 3042-0055
www.blok.com.br
comercial@blok.com.br

MEMBRO ASSOCIADO:



Membro



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS

Associado