

# Blok Cure

FICHA TÉCNICA  
**AGENTE DE CURA  
QUÍMICA PARA  
SUPERFÍCIES DE  
CONCRETO**





## **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

---

Blok Cure é uma membrana sintética polimérica de alto peso molecular indicada para cura de concretos polidos, concreto de lajes, granilites e substratos cimentícios em geral.

Sua fórmula é estequiometricamente calculada para reduzir em até 90% a perda de umidade superficial do concreto por ação do vento e 70% por ação da luz solar.

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

---

Blok Cure deve ser aplicado em superfícies, tais como:

- Todos os tipos de concretagem no sentido horizontal
- Granilites
- Pisos de concreto
- Pisos de concreto polido
- Concreto vassourado
- Superfícies de concreto de difícil hidratação
- Superfícies de concreto encontradas em lugares com condições climáticas que levem a uma rápida evaporação, por exemplo: temperatura ambiente elevada, vento e baixa umidade relativa do ar.

## CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

---

- Não mancha a superfície aplicada
- Não forma película
- Permite revestimento e/ou tratamento superficial posterior
- Aumenta resistência mecânica superficial
- Reduz a formação de pó
- Reduz custos operacionais durante o período de cura do concreto
- Melhora o acabamento superficial
- Reduz fissuração do concreto resultante dos efeitos de retração por secagem.

## DADOS DO PRODUTO

---

<b>Aparência / Cor</b>	Gel, translúcido e opaco
<b>Embalagem</b>	40 kg
<b>Densidade</b>	0,97 a 1,0 kg/l
<b>pH</b>	8,1 ± 2,0
<b>Normas atendidas</b>	ASTM C 309-03



## APLICAÇÃO DO PRODUTO

---

### **Preparo do substrato**

A superfície de aplicação que receberá tratamento com Blok Cure deve estar íntegra (não degradada), 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**

- Diluir na proporção de 1 parte de Blok Cure para até 4 partes de água limpa.
- Homogeneizar a mistura.

### **Equipamentos de proteção individual**

Utilizar luvas de borracha e óculos de proteção panorâmico.

### **Equipamentos para aplicação**

Aplicar Blok Cure com vassoura de pelo não sintético.

### **Aplicação**

Logo após o processo de nivelamento e acabamento, aplicar Blok Cure com uma vassoura de pelo não sintético, deixando uma camada fina de gel sobre a superfície.

### **Hidratação**

- Com o passar das horas, se for notado que a superfície está secando, nebulizar água sobre o Blok Cure aplicado.
- Após a hidratação, Blok Cure voltará ao estado de gel.
- Atentar para a desidratação do Blok Cure nas primeiras 6 horas após aplicação.

### **Limpar**

Limpar a superfície com vassoura, removendo o pó residual de Blok Cure após 48 horas da aplicação inicial.

### **Consumo recomendado**

100 a 200 gramas por metro quadrado.

### **Rendimento por embalagem**

40 kg: 200 a 400 metros quadrados

Nota: O rendimento terá variação de acordo com a porosidade, absorção da superfície, vento, umidade e temperatura do ambiente. Desta forma, recomendamos teste para confirmação do rendimento teórico.



## CONDIÇÕES / RESTRIÇÕES DE APLICAÇÃO

---

### Restrições de aplicação

Blok Cure não possui características impermeabilizantes.

## ESTOCAGEM

---

- Armazenar em local fresco, coberto e ventilado.
- Não reutilizar, perfurar ou incinerar a embalagem.
- Temperatura máxima para estocagem é de 35°C.
- Não empilhar.

## VALIDADE

---

Doze 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 Blok Cure. Utilizado da maneira recomendada, Blok Cure não oferece risco à saúde. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais. Solicite a FISPQ em [suporte@blok.com.br](mailto: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

---

Polímero de alto peso molecular com estrutura em crosslinker.

## 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](mailto: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: 18065-600  
Fone: +55 (15) 3042-0055  
[www.blok.com.br](http://www.blok.com.br)  
[comercial@blok.com.br](mailto:comercial@blok.com.br)

MEMBRO ASSOCIADO:



Membro



ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DE NORMAS  
TÉCNICAS

**Associado**