

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sikafloor® P 202

Primer retentor de umidade e imprimação para concreto novo.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikafloor® P 202 é um primer epoxídico, bicomponente, base água, baixa viscosidade desenvolvido para uso em temperatura ambiente como primer para concreto novo. Utilizado como primer em sistemas Sikafloor® e Sikalastic® que exigem alta tolerância à umidade e/ou tempo de secagem prolongado.

USOS

Sikafloor® P 202 deve ser usado apenas por profissionais experientes.

Sikafloor® P 202 é usado como primer para sistemas de piso Sikafloor® e sistemas de impermeabilização Sikalastic® é aplicado em superfícies de concreto, alvenaria e aço para fornecer excelente adesão dos sistemas ao substrato. O Sikafloor® P 202 é indicado como primer em concreto recém-lançado (24 horas) ou em áreas com umidade de até 9,0% nos mais diversos ambientes

*Consulte o Departamento Técnico para qualquer aplicação não listada aqui.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Fácil de misturar e aplicar;
- Isento de solventes;
- Rápido tempo de secagem, permitindo rápida retomada do trabalho;
- Ótimo rendimento;
- Pode ser aplicado com rolo, trincha, rodo ou por spray airless;
- Não apresenta volatilização de vapores orgânicos;
- Baixa viscosidade permitindo excelente penetração no substrato;
- Excelente adesão mesmo em concreto novo;
- Impermeável à água e ao vapor d'água;

DADOS DO PRODUTO

Ficha Técnica de Produto

Sikafloor® P 202

Novembro 2025, Versão 02.02

020811010010000035

Base química	Resina Epóxi base água
Embalagem	Component A: lata metálica 1,136 kg Component B: frasco plástico 0,900 kg
Prazo de validade	12 meses
Condições de estocagem	Sikafloor® P 202 deverá ser armazenado em temperatura entre 15°C e 25°C. Temperaturas mais baixas poderão causar a cristalização do material. Não usar ar pressurizado para agitação.
Densidade	Densidade A+B = 1,040 a 1,080 g/cm ³ *Os dados técnicos apresentados resultam de resultados estatísticos e não representam mínimos garantidos. Caso sejam necessários dados de controle, os mesmos poderão ser solicitados ao nosso Departamento Técnico
Viscosidade	< 150 Cps *Os dados técnicos apresentados resultam de resultados estatísticos e não representam mínimos garantidos. Caso sejam necessários dados de controle, os mesmos poderão ser solicitados ao nosso Departamento Técnico

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Proporção da mistura	Sikafloor® P 202 é fornecido em embalagens com as medidas exatas de proporção de mistura, bastando adicionar água na proporção recomendada no campo preparo do produto. O fracionamento do produto não é recomendado.		
Consumo	Tipo de Substrato	Consumo Mínimo kg/m ²	Consumo kg/m ²
	Regular	0,100	0,200
	Irregular	0,150	0,250
*O consumo pode variar para valores superiores dependendo da densidade e porosidade dos substratos.			
Temperatura do Produto	Antes da mistura, a temperatura de ambos os componentes deve estar entre 15 e 25°C.		
Tempo de cura	O tempo mínimo de secagem será de 4 a 7 horas, dependendo da condição do substrato, temperatura e condições ambientais. O tempo de cura do material é influenciado pela temperatura do ambiente, material e substrato. Em baixas temperaturas, as reações químicas diminuem; o tempo de trabalhabilidade e o tempo aberto são prolongados, assim como os tempos de cura. Em altas temperaturas, as reações químicas são aceleradas e, consequentemente, os tempos de cura são encurtados. Para a cura completa, a temperatura durante a aplicação, assim como a temperatura do material e do substrato, não devem cair abaixo do limite mínimo		

VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

LIMITAÇÕES

- Remover possíveis poças de água presentes na superfície antes da aplicação do Sikafloor® P 202;
- O aspecto do produto pode apresentar coloração verde à âmbar;
- O substrato deve estar estruturalmente são, limpo, seco e livre de qualquer material que possa prejudicar a aderência;
- Não aplicar em áreas com incidência direta do sol e ventos durante a aplicação para se evitar a diminuição do Pot Life e o aparecimento de bolhas, marcas de rolo de desempenadeira. Se necessário, realizar a aplicação em período noturno para evitar temperaturas elevadas e utilização de lonas para evitar correntes de vento;
- Não deixar o material parado no balde, pois o pot-life (tempo de trabalhabilidade) é drasticamente reduzido;
- Não aplicar quando a umidade relativa do ar estiver acima de 85%;
- Durante a aplicação proteja o substrato de qualquer condensação ou vazamentos de líquidos;
- Certificar-se que os componentes não estejam com temperatura superior à 30°C;
- Para melhores resultados aplique o Sikafloor® P

202 em temperaturas ambiente e do substrato entre 15º a 25º C. O produto curará adequadamente numa ampla faixa de temperaturas, contudo, uma aparência ótima será mais facilmente atingida em condições ótimas de aplicação;

- Não aplicar sobre substratos com temperaturas inferiores a 10ºC ou superiores a 30ºC;
- Não aplique diretamente sobre revestimentos de argamassa não reforçada, asfalto, substratos betuminosos ou piso cerâmico esmaltado.
- Proteger o produto aplicado da umidade ou condensação de água durante pelo menos 24 horas;
- Assegure a ventilação adequada do espaço;
- Sob ação direta da luz solar pode acontecer descoloração e mudança de cor, porém, sem influência no desempenho do revestimento;
- Não utilizar agregado úmido;
- Respeitar as relações de mistura indicadas nesta ficha técnica, para se obter as propriedades esperadas do produto;
- Não adicionar solventes ou qualquer outro produto não indicado no presente documento;
- Os componentes subsequentes dos sistemas Sikafloor® e Sikalastic® devem ser aplicados dentro de 24 horas após a aplicação do primer no substrato para garantir a adesão adequada.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

O usuário deve ler as Fichas de Dados de Segurança (FDS) correspondentes mais recentes antes de usar qualquer produto. A FDS fornece informações e conselhos sobre o manuseio, armazenamento e descarte seguros de produtos químicos e contém dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outros relacionados à segurança..

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA BASE

Substratos de Concreto

O substrato deve apresentar resistência à tração mínima de 1,0 MPa e resistência à compressão mínima de 25 MPa.

Deve estar limpo, sem poeira, isento de graxa, óleos, asfalto ou restos de pinturas anteriores.

Não se deve aplicar Sikafloor® P 202 em substratos que apresentem alta exsudação (poças) e umidade acima de 9,0 %.

Em substratos de concreto a limpeza da superfície deve ser realizada mecanicamente por jato abrasivo ou equipamento de escarificação a fim de remover a nata de cimento e contaminações, assim como criar uma superfície rugosa.

Concreto de baixa resistência ou deslocados deve ser removido e vazios devem ser identificados. Reparos no concreto preenchimento de vazios, etc, devem ser realizados com produtos apropriados das linhas Sika-Grout® e/ou SikaEmaco®.

Grandes imperfeições e saliências no piso devem ser removidas.

Toda a poeira suja e material solto deve ser completamente removido antes da aplicação do produto.

Certifique-se que a temperatura do substrato durante

a aplicação esteja entre 10º e 30ºC.

QUALIDADE DO SUBSTRATO / PRÉ-TRATAMENTO

Todos os substratos devem ser estruturalmente sólidos e adequados para o uso pretendido, livres de nata de cimento e outras partículas que possam prejudicar a adesão do produto e livres de óleos, graxas, agentes desmoldantes e tintas.

MISTURA

Misturar perfeitamente por 2 minutos utilizando um misturador mecânico a parte A, posteriormente adicionar todo o Sikafloor® P 202 Parte B ao Sikafloor® P 202 Parte A e misturar em baixa rotação (300rpm) por mais ou menos 2 minutos. Após mistura dos componentes, adicionar no recipiente do componente B (900ml) já vazio, água limpa no mesmo volume deste componente (900ml).

Subdividir esta água (900ml) em 4 partes, iguais (225ml). Adicionar a primeira parte de água (225ml) na mistura prévia dos componentes A e B misturando até homogeneizar completamente. Repetir o procedimento até adicionar toda a água.

Cada parte deverá ser completamente misturada até que a outra parte seja adicionada, de modo a evitar o talhamento da mistura.

Obs.: Caso ocorra o talhamento do material, o mesmo deverá ser descartado.

APLICAÇÃO

No momento da aplicação, o substrato e o produto recém misturados devem estar numa temperatura de pelo menos 3,0ºC acima do ponto de orvalho, com a finalidade de evitar o risco de condensação.

A sequência de aplicação descrita abaixo é baseada em condições ideais de aplicação. Para substratos irregulares ou com condições especiais, consultar o nosso Departamento Técnico

Com auxílio de uma desempenadeira lisa, espalhe Sikafloor® P 202 por toda a superfície e, em seguida, passe um rolo de lã (rolo de pelo curto) para realizar o alastramento do material.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre con-

sultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Byigton,
1525
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP
Fone: 0800 703 7340
bra.sika.com



Ficha Técnica de Produto
Sikafloor® P 202
Novembro 2025, Versão 02.02
020811010010000035

SikafloorP202-pt-BR-(11-2025)-2-2.pdf