

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Vapor Retarder Primer WB (US)

Vapor Retarder Primer WB é um primer de emulsão de polímero

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Vapor Retarder Primer WB (US) é um primer base água de emulsão polimérica usado para preparar madeira, concreto, argamassa e placas de gesso e cimentícias aprovadas antes da aplicação das barreiras de vapor auto-adesivas da Sika. Particularmente recomendado quando o uso de primer à base de solvente não for recomendado e/ou permitido.

USOS

Primer à base de água usado antes da aplicação das barreiras de vapor auto-adesivas da Sika

Áreas de Aplicação

- Madeira
- Concreto
- Argamassa
- Placa de gesso
- Placa cimentícia
- Outros substratos aprovados pela Sika

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Maior força de adesão entre substratos preparados e barreiras de vapor auto-adesivas da Sika.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Primer de polímeros base água
Embalagem	Balde de 18,9 L - peso 20.9 kg por balde, 36 baldes por palete.
Aspecto / Cor	Azul
Prazo de validade	O Vapor Retarder Primer WB tem uma validade de 24 meses na embalagem original lacrada, quando mantido em temperatura ambiente e abrigado do sol e chuva.
Condições de estocagem	Armazene o Vapor Retarder Primer WB em recipiente bem fechado, em temperatura ambiente e abrigado das intempéries
Densidade	1.03 kg/L a 20°C
Teor de sólidos	55 % (em peso)

Teor de compostos orgânicos voláteis (VOC) 0 g/L

Viscosidade 500 cP a 25°C

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo 0,20 - 0,40 kg/m²; dependendo da porosidade da superfície.

Tempo de Espera 30 minutos a 3 horas dependendo das condições climáticas e consumo, após 30 minutos está pronto quando seco ao toque.

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.

OUTROS DOCUMENTOS

Disponibilidade

Aplicadores Autorizados de Coberturas para uso em sistemas Sarnafil ou Sikaplan.

Garantia

A manutenção padrão dos sistemas Sarnafil® ou Sikaplan® deve incluir inspeção regular do sistema, drenos e selantes de acabamentos pelo menos duas vezes por ano e após cada situação de clima adverso (tempestades e ventos fortes e granizo).

LIMITAÇÕES

Devem ser tomadas precauções para evitar que odores e/ou vapores entrem no edifício, incluindo, mas não se limitando a, fechar e selar as entradas de ar ou outros meios de entrada de odores e/ou vapores no edifício durante a aplicação e cura do produto.

- As temperaturas mínimas ambiente e de superfície devem ser de 5°C ou mais;
- A temperatura do produto deve ser de no mínimo 10°C no momento da aplicação;
- Este produto não é adequado para superfícies plásticas, como vinil (incluindo tubos de PVC) ou painéis com tratamento repelente à água;
- Não utilize o Vapor Retarder Primer WB para selar emendas ou sobreposições mantas barreira de vapor auto-adesivas.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. **SEGURANÇA:** Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto.

Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. **PRIMEIROS SOCORROS:** Para mais informações, consulte a Ficha com dados de segurança (FDS). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FDS. Em caso de

emergência, contate PRÓ-QUÍMICA® 24 Horas Brasil: 0800-11-8270. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo produto.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA BASE

Todas as superfícies devem estar limpas, secas, livres de sujeira, poeira, detritos, óleos e outros contaminantes.

MISTURA

O Vapor Retarder Primer WB deve ser bem misturado antes do uso. Não diluir.

APLICAÇÃO

Aplique o Vapor Retarder Primer WB com pincel, rolo ou pistola e deixe secar completamente. A barreira de vapor da Sika deve ser instalada no mesmo dia da aplicação do Vapor Retarder Primer WB. Se for utilizado equipamento de pulverização, o tamanho da ponta de pulverização deve estar entre 0,51 mm e 0,64 mm, com uma pressão contínua de 1300 psi.

MANUTENÇÃO

A manutenção padrão dos sistemas Sarnafil® ou Sikaplan® deve incluir inspeções do sistema, drenos e selantes de acabamentos pelo menos duas vezes por ano e após cada condição climática adversa.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

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 consultar 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
Vapor Retarder Primer WB (US)
Novembro 2025, Versão 03.02
020945072100000008

VaporRetarderPrimerWBUS-pt-BR-(11-2025)-3-2.pdf

