

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika BlackSeal® Brick

Emulsão betuminosa modificada de polímero, flexível, sem solventes

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika BlackSeal® Brick é uma emulsão betuminosa flexível modificada com polímeros, sem solventes, mono-componente, para impermeabilização de superfícies horizontais e verticais.

UTILIZAÇÕES

- Impermeabilização de todo o tipo de estruturas de betão subterrâneas e acima do solo para proteger contra a penetração de água ou humidade
- Como primário para revestimentos betuminosos sobre substratos de betão, argamassa e tijolo (normalmente diluído com água)

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Aplicado por pincel, rolo ou pistola
- Pronto a usar e fácil de aplicar
- Tixotrópico
- Permanece flexível a baixa temperatura
- sem solventes, não inflamável
- Boa aderência a bases secas ou com alguma humidade
- Não resistente à luz UV

DADOS DO PRODUTO

Base química	Emulsão betuminosa, resinas sintéticas, filler e aditivos.
Fornecimento	5ltr e 20Ltr
Cor	Preto
Tempo de armazenamento	O produto conserva-se durante 12 meses a partir da data de fabrico
Armazenagem e conservação	Armazenamento nas embalagens originais não encetadas e não deterioradas a temperaturas entre +5 °C e +30 °C, em local seco e ao abrigo da luz solar direta. Consultar sempre o rotulo da embalagem.
Massa volúmica	1.05 kg/l

Teor de sólidos em volume	~ 58%
Viscosidade	~ 1500 mPas

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Consumo	~ 0.15ltr/m ² para primário, quando diluído com água (proporção de mistura 1 : 2) ~ 0.50ltr/m ² para a primeira demão, depois ~ 0,25ltr/m ² (demãos seguintes)
Temperatura ambiente	+5°C min. / +40°C max.
Temperatura da base	+5°C min. / +35°C max.
Teor da humidade da base	Ligeiramente húmido - sem água parada.
Tempo de secagem	Superfície - secar após 3 horas aproximadamente a +20°C. Depende da temperatura ambiente, temperatura do suporte, humidade relativa e da espessura do revestimento aplicado.
Tempo de espera / Repintura	Antes de uma segunda demão: 3 - 4 horas. Dependente da temperatura ambiente, temperatura do suporte, humidade relativa e da espessura do revestimento aplicado. Proteger o revestimento recém aplicado durante 24 horas, no mínimo, da geada.

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.

OUTROS DOCUMENTOS

- Este produto não é geralmente adequado por si só para a impermeabilização contra a pressão hidrostática.
- Não aplicar com tempo chuvoso. Evitar contacto com água enquanto o produto se encontra em estado fresco
- Aquecer o produto antes de o utilizar em tempo frio.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

QUALIDADE DA BASE

A superfície deve estar uniforme, são, limpa e isenta de contaminantes, como sujidade, óleos, gorduras, revestimentos e outros tratamentos de superfície, etc., que possam reduzir a aderência do revestimento.

Defeitos superficiais, vazios, chochos, etc. no betão devem ser reparados com argamassas Sika adequadas antes de se proceder ao revestimento.

PREPARAÇÃO DA BASE

Reparação de suportes betuminosos danificados antes da aplicação

Lavar as superfícies de betão com água limpa.

Limpar as superfícies contaminadas com meios apropriados, incluindo limpeza a vapor, jacto de água a alta pressão, etc., para obter uma qualidade adequada da superfície do suporte, tal como descrito acima.

MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Aplicação por pulverizador: Utilizar equipamento de pulverização airless para líquidos de alta viscosidade com uma pressão de alimentação de ~ 4 bar
Pressão de pistola ~ 2,5 bar
Aplicar uma demão
Não misturar o produto com outros materiais

Aplicação Manual

Aplicar com pincel ou rolo

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Clean all tools and application equipment with water immediately after use. Hardened Sika BlackSeal® Brick must be removed by mechanical means

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika BlackSeal® Brick
Julho 2022, VERSÃO 02.01
020706301000000150

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.

NOTA LEGAL

A informação e em particular as recomendações relacionadas com aplicação e utilização final dos produtos Sika são fornecidas em boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, 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 da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

SIKA MOÇAMBIQUE, LDA

Boane, Matola Rio, Parcela 3441

MOCAMBIQUE

Phone : + 25 821 730 367

[HTTPS://moz.sika.com/](https://moz.sika.com/)

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika BlackSeal® Brick

Julho 2022, VERSÃO 02.01

020706301000000150

SikaBlackSealBrick-pt-MZ-(07-2022)-2-1.pdf

