

Ficha do Produto
Edição 24/08/2011
Sika® 2

Sika® 2

Aditivo impermeabilizante de pega ultra-rápida

Descrição do Produto	Sika® 2 é aditivo líquido de pega ultra-rápida para ser utilizado em pastas de cimento
Usos	Sika® 2 é indicado para tamponamento de infiltrações, mesmo com grande pressão hidráulica. Todavia, é uma solução temporária, ou seja, apenas permite que a impermeabilização definitiva seja feita com calma.
Características/Vantagens	A pasta de cimento com Sika® 2 apresenta início de pega entre 10 e 15 segundos e o fim entre 20 e 30 segundos, possuindo alta aderência e grande poder de tamponamento.
Dados do Produto	
Forma	
Aspecto / cor	Líquido vermelho
Embalagem	Saco de 1L / Bombona com 3,6L / Balde com 18L
Estocagem	
Condições de estocagem / Validade	12 meses para o saco de 1 litro e 18 meses para as outras embalagens a partir da data de produção se estocado apropriadamente, nas embalagens originais e intactas, em temperaturas entre +5°C e +35°C. Protegido da luz direta do sol e do gelo.
Dados Técnicos	
Densidade	1,27 – 1,28 kg/l
pH	11 – 13



Informação do Sistema

Detalhes da Aplicação

Preparo da Superfície:

Os pontos de infiltração na rocha ou concreto devem ser aprofundados até cerca de 2 vezes o seu diâmetro e alargados para o interior.

Estanqueamentos:

O cimento Portland deverá ser fresco e a mistura efetuada rapidamente. Em recipiente limpo, faz-se, rapidamente, a mistura cimento + Sika® 2, obtendo-se uma pasta de consistência cremosa, moldar com a mão um tampão cônico, o qual se introduz firmemente no orifício preparado, mantendo o imóvel até endurecer. A operação exige um pouco de prática, dada a velocidade de endurecimento da pasta.

Sika® 2 deve ser utilizado puro ou no máximo, diluído em água na proporção 1:1 em volume, para casos de pequena pressão de água.

Detalhe esquemático da Impermeabilização de Superfícies com Infiltração (Rocha ou Concreto)



Consumo / Dosagem

500ml de Sika® 2 por quilo de cimento

Compatibilidade

Sika® 2 é compatível com outros aditivos da linha Sika, para tanto se sugere entrar em contato com o Departamento Técnico da Sika Brasil

Base dos Valores	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.
Informações de Segurança e Ecologia	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 com a aplicação e utilização final dos produtos Sika, são fornecidas de boa fé e baseadas no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as diferenças no estado do material, das superfícies, e das condições de aplicação no campo, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um determinado fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser inferidas desta informação, ou de quaisquer recomendações por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas dos respectivos produtos, que serão entregues sempre que solicitadas.



Sika Brasil
Av Dr Alberto Jackson Byington, 1525
Vila Menck – Osasco – SP
CEP: 06276-000
Brasil

Tel. +55 11 3687 4600
Fax +55 11 3601 0288
e-mail : consumidor.atendimento@br.sika.com
www.sika.com.br

