

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sika® Hydrofuge FC

Hidrófugo para argamassa e betão

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sika® Hydrofuge FC é um hidrófugo líquido, isento de cloretos que é adicionada à água de mistura de betão e argamassa e que melhora consideravelmente a impermeabilização do betão e da argamassa, reduzindo a absorção capilar.

UTILIZAÇÕES

- Betões estanques: fundações, jangadas, tanques.
- Betão resistente à agressão das águas industriais, água do mar ou água pura.
- Betão com baixa capilaridade reduzindo o risco de eflorescência.
- Betonilhas e argamassas

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Sika® Hydrofuge FC obstrui os poros aumentando a impermeabilidade do betão e argamassas.
- Sika® Hydrofuge FC é mais eficaz quando usado em sinergia com um redutor de água em betão com baixos rácios de água/cimento.
- Sika® Hydrofuge FC foi desenvolvido especificamente para evitar efeitos secundários de entrada de ar.

DADOS DO PRODUTO

Base química	solução aquosa
Fornecimento	20 litros, 1000 litros IBC
Aspecto / Cor	líquido rosa
Tempo de armazenamento	12 meses a partir da data de fabrico
Armazenagem e conservação	O produto conserva-se na embalagem original não encetada, a temperaturas entre +5 °C e +30 °C. Armazenar em local seco e fresco e ao abrigo da luz solar directa.
Densidade do volume	1,020 ± 0,020
Valor do pH	8,5 ± 1,0
Teor de iões cloreto	≤0,1%
Óxido de sódio equivalente	≤0,5%

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Dosagem recomendada	0,25 a 3,00% do peso do ligante ou cimento, dependendo do desempenho requerido.
---------------------	---

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.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

DISPENSADOR

Sika® Hydrofuge FC é de preferência adicionado à misturadora ao mesmo tempo que a água de mistura. Quando Sika® Hydrofuge FC é utilizado em combinação com outro não devem ser somadas na mistura juntos na escala de mistura. Pode ser introduzido separadamente no medidor de água

RESTRICÇÕES 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® Hydrofuge FC

Julho 2022, VERSÃO 01.01

02140301100000071

SikaHydrofugeFC-pt-MZ-(07-2022)-1-1.pdf