

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

SikaTard®-60 LF

Aditivo controlador da hidratação do cimento

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SikaTard®-60 LF é um aditivo líquido desenvolvido para controlar a hidratação do cimento. Retarda e estabiliza argamassas de cimento e areia e misturas de concreto.

USOS

SikaTard®-60 LF é principalmente utilizado nas seguintes aplicações:

- Uma vasta gama de aplicações onde o retardo na hidratação do cimento e a estabilização da argamassa ou concreto são solicitados;
- Em conjunto com a linha Sikanol® é possível se obter argamassas estabilizadas para assentamentos e/ ou revestimentos.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

SikaTard®-60 LF retarda e estabiliza a hidratação do cimento.

- Permite forte retardo e estabilização para promover longo período com a argamassa e/ ou concreto trabalhável;
- Retarda a pega da argamassa, porém perde este efeito com o contato da argamassa com um substrato absorvente pois há uma migração da umidade e evaporação para o ambiente e a argamassa inicia o processo de hidratação normalmente;
- Proporciona maior resistência nas idades finais.

CERTIFICADOS / NORMAS

Atende aos requisitos da norma ABNT NBR 11.768/2011.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Solução de polissacarídeos em meio aquoso
Embalagem	Tambor de 200 litros, Containeres de 1000 litros e Granel.
Aspecto / Cor	Líquido vermelho
Prazo de validade	12 meses a partir da data de produção se estocado apropriadamente, nas embalagens originais e intactas.
Condições de estocagem	Armazenar em local seco em temperaturas entre +5°C e +35°C. Protegido da luz direta do sol e do gelo.
Densidade	1,13 ± 0,02 kg/L
Valor do pH	6,5 ± 1,0

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Dosagem recomendada	De 0,2% a 1,2% sobre o peso do cimento (de 200 a 1.200g para cada 100 kg de cimento Portland).
Compatibilidade	SikaTard®-60 LF pode ser combinado com outros produtos Sika.

Importante: Este aditivo é compatível com outros aditivos da linha Sika, para tanto, sugere-se entrar em contato com o Departamento Técnico Sika Brasil.

Dispensador

SikaTard®-60 LF deve ser adicionado junto com a água de amassamento ou após a homogeneização dos materiais com a água. Adicione de preferência à água de amassamento. Nunca deve se adicionar o **SikaTard®-60 LF** com os componentes secos do concreto (cimento e agregado).

LIMITAÇÕES

Em casos de superdosagem o concreto poderá ter: forte exsudação, segregação e retardo excessivo, podendo levar ao não endurecimento do concreto ou a perda de resistência do mesmo.

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.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente da FISPQ do produto que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes. Para acessá-las consulte nosso site www.sika.com.br

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

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 de Informações sobre Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FISPQ. Em caso de emergência, contate PRÓ-QUÍMICA® 24 Horas Brasil: 0800-118270. 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.

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

SikaTard®-60 LF

Outubro 2018, Versão 01.02
02140601100000093

SikaTard-60LF-pt-BR-(10-2018)-1-2.pdf