

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sikament[®]-380 RM

Aditivo redutor de água Tipo 1/retardador

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikament[®]-380 RM é um aditivo líquido de pega retardada, plastificante com alto poder de redução de água para concreto, com uma ampla faixa de dosagem, permitindo trabalhar diversos tipos de concreto.

Possui componentes especiais que permitem otimizar os ganhos de resistências, principalmente nas idades finais.

É um aditivo compatível com a maioria dos cimentos, não tendo nenhuma restrição prévia quanto ao tipo do cimento.

USOS

Sikament[®]-380 RM pode ser utilizado em qualquer tipo de concreto, porém foi desenvolvido para ser utilizado em centrais de concreto devido as características peculiares que este processo exige e quando o concreto necessita ser ajustado para um mínimo consumo de cimento, pois este aditivo permite altas reduções de água e cimento com o aumento da dosagem.

DADOS DO PRODUTO

Base química	Combinação de dispersantes orgânicos em base aquosa.
Embalagem	Tambor 200L Container 1000L Granel
Prazo de validade	12 meses a partir da data de produção se estocado apropriadamente, nas embalagens originais e intactas.
Condições de estocagem	Estocar em temperaturas entre +5°C e +35°C. Protegido da luz direta do sol e do gelo. Nota: Para armazenamento a granel, siga as recomendações da Sika apresentadas na documentação técnica "Instruções de armazenamento de aditivos a granel / limpeza de tanques de aditivos", que podem ser encontradas no site da Sika ou solicitadas ao Departamento Técnico da Sika Brasil.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

O uso de Sikament[®]-380 RM promove as seguintes vantagens:

- Aumenta as resistências mecânicas com 28 dias
- Aumento da trabalhabilidade e facilidade durante a aplicação
- Melhora a retenção de trabalhabilidade sem retardo de pega no concreto
- Melhora a uniformidade e a durabilidade do concreto
- Redução da retração e aparecimento de fissuras
- Melhoria no acabamento da superfície

CERTIFICADOS / NORMAS

Atende aos requisitos da norma ABNT NBR 11.768/2019 – RA1-R

Aspecto / Cor	Líquido marrom
Densidade	1,12 ± 0,02 Kg/L
Valor do pH	6,5 ± 1,0
Dosagem recomendada	0,3% - 1,2% sobre o peso de aglomerantes (cimento e adições, se houver)
Compatibilidade	Sikament®-380 RM é compatível com outros aditivos da linha Sika, para tanto, sugere-se entrar em contato com o Departamento Técnico Sika Brasil.

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.

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.

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.

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

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

Sikament®-380 RM
Junho 2023, Versão 01.03
021303011000000750

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).

Sikament-380RM-pt-BR-(06-2023)-1-3.pdf