

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sikament® RM-200

ADITIVO PLASTIFICANTE DE PEGA NORMAL COM ALTO DESEMPENHO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikament® RM-200 é um aditivo líquido de pega normal, 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 permite otimizar os ganhos de resistências tanto nas primeiras idades como nas idades finais.

USOS

Devido ao desenvolvimento específico para otimizar os concretos produzidos em centrais de concreto, dosadoras ou misturadoras. Por isso **Sikament® RM-200** é ideal para as seguintes aplicações:

- Concreto dosado em central
- Concreto bombeado
- Concreto aparente
- Concreto protendido
- Pisos de concreto

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

O uso de **Sikament® RM-200** 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 os requisitos da NBR ABNT 11.768 / 2011:

- PN
- SP-I R

DADOS DO PRODUTO

Base química	Combinação de dispersantes orgânicos em base aquosa.
Embalagem	Tambor 200L Container 1000L Granel
Aspecto / Cor	Líquido marrom
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.
Densidade	1,19 ± 0,02 kg/ L
Valor do pH	4,0 ± 1,0

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Dosagem recomendada	0,30% a 1,60% sobre o peso de aglomerantes (cimento e adições, se houver)
Compatibilidade	Sikament® RM-200 é compatível com outros aditivos da linha Sika, para tanto, sugere-se entrar em contato com o Departamento Técnico Sika Brasil.

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 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.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. **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: 0800-11-8270. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regula-

mentação 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
Sikament® RM-200
Abril 2019, Versão 01.01
021303011000000482

SikamentRM-200-pt-BR-(04-2019)-1-1.pdf