

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sikament®-815

Aditivo plastificante retardador com alto poder de redução de água

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikament®-815 é um aditivo líquido retardador de pega e plastificante, com uma ampla faixa de dosagem, permitindo trabalhar com diversos tipos de concreto.

USOS

Sikament®-815 é recomendado para produção de concreto dosado em central.

É utilizado nos seguintes serviços:

- Concreto em locais com clima quente;
- Concretos bombeados;
- Concretos aparentes;
- Concretos dosados em central;
- Concreto massa;
- Concreto protendido;
- Pavimentos de concreto.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

O uso de **Sikament®-815** promove as seguinte vantagens:

- Antecipa as resistências iniciais e com 28 dias;
- Permite grandes reduções da água de amassamento (acima de 10%);
- Permite a racionalização da produção nas usinas de concreto, fabricando diversos tipos de concreto com apenas um aditivo;
- Reduz a retração e a contração;
- Reduz a perda de slump;
- Melhora o acabamento superficial;
- Não contém adição de cloretos;
- Melhora as resistências mecânicas e a uniformidade do concreto.

CERTIFICADOS / NORMAS

Atende aos requisitos da ABNT NBR 11.768/ 2011

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	Armazenar em local seco em temperaturas entre +5°C e +35°C. Protegido da luz direta do sol e do gelo.
Densidade	1,19 +/- 0,02 kg/L
Valor do pH	5,5 +/- 1,0

INFORMAÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO

Dosagem recomendada

0,65% a 1,20% sobre o peso de aglomerantes (cimento e adições, se houver)

Compatibilidade

Sikament®-815 é compatível com outros aditivos da linha Sika, para tanto, sugere-se entrar em contato com o Departamento Técnico Sika Brasil.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

DISPENSADOR

Sikament®-815 deve ser adicionado junto com a água de amassamento do concreto ou diretamente sobre o concreto fresco. Nunca adicione **Sikament®-815** sobre a mistura seca do concreto.

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 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 Bygton,
1525
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP
Fone: 0800 703 7340
bra.sika.com



Ficha Técnica de Produto

Sikament®-815

Abril 2019, Versão 01.01
021302011000000606

Sikament-815-pt-BR-(04-2019)-1-1.pdf