

CQ Stable C

Aditivo Plastificante e Estabilizador para Argamassa



CQ Stable C é um aditivo líquido, isento de cloretos, desenvolvido para agir como plastificante, retardador e estabilizador nas argamassas. Além de aumentar a trabalhabilidade da argamassa, o CQ Stable C controla a hidratação do cimento por até 72 horas, facilitando as operações de aplicação e acabamento, proporcionando economia de material e agilidade no canteiro de obras. Atende requisitos das normas brasileiras NBR 11768-1, classificado como CH (Controlador de hidratação).

Recomendado para todos os tipos de cimento.

PROPRIEDADES:

- ⦿ Maior aderência, coesão, ausência de fissuras e menos exsudação;
- ⦿ Reduz o atrito entre as partículas da argamassa, diminuindo a água de amassamento necessária;
- ⦿ Produz na argamassa efeito plastificante e estabilizador, mantendo a trabalhabilidade por mais tempo;
- ⦿ Maior durabilidade das argamassas;
- ⦿ Maiores resistências finais;
- ⦿ Redução da permeabilidade.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- ⦿ Argamassa de reboco interno e externo;
- ⦿ Argamassa de assentamento;
- ⦿ Argamassa de revestimento.

Dados Técnicos

Função	Estabilizador para concreto
Aspecto	Líquido castanho
pH	5,0 – 8,0
Densidade	1,120 – 1,150 g/cm ³

Embalagem Comercializada:

Bombonas de 55 Kg e 230 Kg, Contêiner de 1150 Kg e Granel.

Obs.: "Não contém cloreto de cálcio, intencionalmente adicionado, ou produtos a base de cloreto".

MODO DE APLICAÇÃO:

Adicionar de 0,2 a 1,5% de CQ Stable C sobre o peso do cimento. Para cada 50 Kg de cimento utiliza-se de 100 a 800 gramas de CQ Stable C. Pode ser adicionado água de amassamento ou no final da mistura de todos os componentes da argamassa. Nunca adicionar aos componentes secos do concreto.

Recomendamos a utilização do CQ Stable C, juntamente com o CQ Calplast A – plastificante para argamassas.

CQ Stable C

Aditivo Plastificante e Estabilizador para Argamassa



Aconselha-se sempre a realização de testes laboratoriais nas mesmas condições da obra, para determinar a dosagem ideal a ser utilizada, que tende a variar de acordo com o tempo de estabilização desejado, quantidade de água a ser reduzida, fator água/cimento, quantidade de finos na mistura, entre outros.

ARMAZENAGEM E VALIDADE:

Bombonas e Contêineres: Armazenar em local seco e abrigado das intempéries, mantendo as embalagens originais intactas e sempre fechadas após o uso.

Granel: Deve estar vedado e conter barreira de contenção.

Validade: Produto válido por 12 meses após a data de fabricação. Obs: No caso de estocagem a granel, esta validade está condicionada as condições de limpeza e conservação do tanque.

OBSERVAÇÕES / LIMITAÇÕES:

As dosagens são orientativas sendo imprescindível a realização ensaios laboratoriais ou de campo. A melhor dosagem pode variar de acordo com a temperatura ambiente, tipo de cimento, quantidade de finos na mistura, relação água/cimento, condições de mistura, tipo de agregado utilizado, etc.

A temperatura na mistura e a temperatura ambiente influenciam diretamente na trabalhabilidade do concreto. Em altas temperaturas o concreto tende a endurecer mais rapidamente causando isso problemas na aplicação e no acabamento do concreto.

PRECAUÇÕES, TRANSPORTE E SEGURANÇA:

Produto classificado como corrosivo e irritante.

Produto não inflamável e não explosivo.

- Utilizar EPI's apropriados: luvas, botas impermeáveis, óculos de segurança química;
- Não ingerir, evitar o contato prolongado com a pele e com os olhos;
- Não beber, comer ou fumar durante o manuseio; lavar as mãos antes de uma pausa e depois do trabalho.

DESEMPENHO DO PRODUTO:

Nota: As informações contidas nesta ficha técnica estão baseadas em provas de laboratório cuidadosamente controlados. Possíveis variações podem ocorrer dentro dos limites estipulados. Recomendamos testes preliminares nas suas condições específicas para possíveis ajustes, se necessário, consulte o nosso departamento técnico. O desempenho do produto que V. S(a) tem em mãos, depende das condições ideais de utilização, tais como: condições climáticas, conhecimento técnico e prático na aplicação e etc. Este boletim é meramente orientativo e não deve ser considerado como garantia ou especificação de qualidade. O consumidor deve observar os procedimentos e normas vigentes perante o Código de Defesa do Consumidor. Edição 04/2022 – Esta ficha técnica substitui a anterior.

Para mais informações, consulte a FISPQ do produto.