

CQ PLAST STABILIZER 23
Estabilizador para ConcretoEmissão: 13/02/2026
Página: 1 de 2

CQ Plast Stabilizer 23 é um aditivo líquido, isento de cloretos, desenvolvido para se obter um comportamento mais uniforme e previsível em concretos de alto desempenho. CQ Plast Stabilizer 23 aumenta o tempo de pega controlando a hidratação do cimento e facilitando as operações de aplicação e acabamento. Atende requisitos das normas brasileiras NBR 11768-1, classificado como CH (Controlador de Hidratação).

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Reduz o conteúdo de água requerida para uma trabalhabilidade dada;
- Promove retardos extensos ou moderados no tempo de pega;
- Melhora na trabalhabilidade;
- Segregação reduzida;
- Compensa os efeitos de perda de abatimento quando do atraso entre a mistura e a colocação;
- Reduz o desperdício associado com a água de lavagem e o concreto fresco devolvido;
- Aumenta a resistência à compressão e flexão;
- Ajuda a eliminar as juntas frias.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Estabilização da água de lavagem de concreto;
- Estabilização de concretos plásticos devolvidos;
- Estabilização do concreto durante longos períodos de transporte;
- Concreto bombeado;
- Concreto convencional;
- Concreto para reparação e estruturas do concreto.

Dados Técnicos

Função	Estabilizador para concreto
Aspecto	Líquido castanho
Densidade	1,12 – 1,15 g/cm ³
pH	5,0 – 8,0

Embalagem**Comercializada**Bombonas 57 e 228 kg,
Contêiner de 1140 kg e
Granel.**MODO DE APLICAÇÃO**

Adicionar de 0,2 a 1,2% de CQ Plast Stabilizer 23 sobre o peso do cimento de acordo com o tempo de estabilização desejado e a situação. CQ Plast Stabilizer 23 tem como função principal retardar o endurecimento e aumentar o tempo de trabalhabilidade do concreto. CQ Plast Stabilizer 23 deve ser



(47) 3334-2435

Rua Alfonso Koch, 55 - Testo Central,
Pomerode - SC, 89356-170Empresa
certificada:Gestão da
QualidadeGestão
Ambiental

CQ PLAST STABILIZER 23
Estabilizador para ConcretoEmissão: 13/02/2026
Página: 2 de 2

adicionado após o final da mistura dos componentes do concreto, (cimento portland, água, aditivos plastificantes e agregados e etc.).

ARMAZENAMENTO 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 transporte não perigoso.

Produto não inflamável e não explosivo.

- Utilizar EPI's apropriados: apenas para manipulação do concreto;
- 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 02/2026 – Esta ficha técnica substitui a anterior.

Para mais informações, consultar a FDS do produto.



(47) 3334-2435

Rua Alfonso Koch, 55 - Testo Central,
Pomerode - SC, 89356-170Empresa
certificada:Gestão da
QualidadeGestão
Ambiental