

# CQ ADMIX MV 100

Modificador de Viscosidade



CQ Admix MV 100 é um aditivo modificador de viscosidade para concretos e argamassas, que altera as características reológicas da mistura, evitando a segregação. Atende requisitos das normas brasileiras NBR 11768-1, classificado como MV-AS (Modificador de viscosidade antissegregante).

## PRINCIPAIS VANTAGENS:

- ⦿ Acréscimo de coesão e conseqüente redução de manifestações de segregação;
- ⦿ Reduz a exsudação da água;
- ⦿ Melhora o bombeamento e lançamento do concreto;
- ⦿ Corrige a falta de materiais finos no traço.

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

O CQ Admix MV 100 é recomendado para:

- ⦿ Concreto dosado em centrais;
- ⦿ Concreto para pisos industriais;
- ⦿ Concreto auto-adensável;
- ⦿ Concreto aparente.

## Dados Técnicos

Função	Modificador de Viscosidade
Base Química	Emulsão Polimérica
Aspecto	Líquido azul
pH	3,0 – 6,0
Densidade	1,00 – 1,02 g/cm <sup>3</sup>

## Embalagem Comercializada:

Bombonas de 50 e 200 kg, Contêiner de 1000 Kg e Granel.

## 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. Recomendado processo diário de agitação, ou recirculação, ou injeção de ar.

**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.

## MODO DE APLICAÇÃO

Adicionar o produto no término da mistura do concreto e misturar por mais 2 a 3 minutos.

A dosagem pode variar conforme entre 0,2 a 1,0% sobre o peso do cimento, dependendo do resultado requerido. 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.

Aconselha-se sempre a realização de ensaios preliminares, nas mesmas condições da obra, para determinar a dosagem ideal do produto e a sua compatibilidade com o cimento a ser usado.

# CQ ADMIX MV 100

*Modificador de Viscosidade*



## **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.

CQAdmix MV 100 pode ser utilizado em conjunto com outros aditivos da Camargo Química, para isso peça auxílio ao nosso departamento técnico sobre as melhores combinações.

## **PRECAUÇÕES, TRANSPORTE E SEGURANÇA:**

Produto classificado como transporte não perigoso.

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.*