

Centrament Retard 350

Aditivo retardador de pega com propriedades plastificantes

Propriedades

- Aumenta o tempo de trabalhabilidade do concreto
- Reduz a necessidade de juntas de concretagem
- Produz um concreto homogêneo
- Diminui a retração do concreto
- Melhoria da trabalhabilidade
- Provoca retardo no tempo de pega
- Permite ótimas formulações de concreto

Áreas de aplicação

- Concreto usinado ou dosado na obra
- Concreto bombeável
- Concreto Compactado a Rolo (CCR)

Aplicação

Método de atuação

Centrament Retard 350 pode ser utilizado com todos os tipos de cimento e deve ser adicionado durante o processo de mistura do concreto.

As condições de mistura, produção, lançamento e cura devem também ser observadas.

Tempo de retardo

Recomendamos que sejam executados testes preliminares para a verificação do tempo de retardo. O tempo de retardo depende também do tipo de cimento, composição do concreto e das condições ambientais durante a aplicação.

Durante o calor, o concreto pode ser ajustado para ter um maior tempo de trabalhabilidade.

O concreto produzido com retardadores de pega deve ser protegido contra uma evaporação rápida.

Recomendamos que a retirada das formas também seja retardada na mesma proporção do tempo de retardo do concreto.

Combinações

Centrament Retard 350 pode ser utilizado em conjunto com todos os outros aditivos da linha da MC.

Mistura

Centrament Retard 350 deve ser adicionado no decorrer do processo de mistura ou no final para ajustes da trabalhabilidade. A utilização de equipamento de dosagem adequado é necessária.

Os tempos de mistura, as normas e as recomendações técnicas para a produção, processamento e cura do concreto e concreto armado devem ser observadas.

Recomendamos que testes preliminares sejam executados antes da utilização em grande escala.

Segurança

Verifique sempre as informações sobre segurança existentes nos rótulos das embalagens.

Dados Técnicos – Centrament Retard 350

Característica	Unidade	Valor	Observações
Densidade	g/cm ³	1,06	
Dosagem	%	0,2 a 1,5	sobre peso do cimento

Características – Centrament Retard 350

Tipo de produto	Retardador de pega
Estado	Líquido
Cor	Marrom
Armazenagem	Armazenar os tambores em local seco, coberto e arejado. Para entregas a granel o produto deve ser mantido dentro dos reservatórios instalados em local previamente definido.
Validade	12 meses a partir da data de fabricação
Embalagem	Tambor de 210 kg, peso líquido
Descarte	Para a preservação do meio ambiente, favor esvaziar completamente as embalagens

Nota: As informações contidas nesta ficha técnica estão baseadas em nossa experiência e no melhor do nosso conhecimento, porém devem ser ajustadas a cada projeto, aplicação e principalmente às condições locais. Nossos dados se referem a práticas aceitas na engenharia que devem ser considerados durante a aplicação. Não nos responsabilizamos por aplicações erradas. Recomendações verbais diferentes das contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie.

Edição 11/2015. Esta ficha técnica substitui a anterior. Caso seja necessária atualização, uma nova edição pode ser impressa em substituição a esta.