

TYTRO[®] SA 325

Acelerador de pega para – caldas cimentícias

Descrição do Produto

TYTRO[®]SA 325 é um aditivo acelerador de pega isento de álcalis e cloretos recomendado para calda de preenchimento. Contribui para o aumento das resistências iniciais reduzindo o tempo de início e fim de pega.

Principais Benefícios

- Redução do tempo de início e fim de pega;
- Aumento de aderência;
- Aumento das resistências iniciais, permitindo o rápido endurecimento;
- Permite maior velocidade de execução e liberação de frentes.

Principais Aplicações

O aditivo TYTRO[®]SA 325 foi especialmente formulado como aditivo para caldas cimentícias.

Dosagens Recomendadas

O intervalo de dosagem do aditivo TYTRO[®]SA 325 pode ser ajustado para atender diversos tipos de cimentos e requisitos de desempenho. As dosagens normalmente variam de 2 a 10% em relação ao peso do cimento da calda cimentícia. Se as condições exigirem quantidades fora do intervalo recomendado, consulte seu representante da GCP Applied Technologies. Essas dosagens foram estimadas com base em estudos de laboratório, tais dosagens podem variar de acordo com os materiais utilizados e procedimento de mistura.

Compatibilidade

TYTRO[®]SA 325 é compatível com todos os demais aditivos GCP destinados ao uso em concreto projetado. QUANDO UTILIZAR COMBINAÇÕES DE ADITIVOS, ESTES DEVEM SER ADICIONADOS AO CONCRETO SEPARADAMENTE.

Embalagem

Fornecido em tambores de 200 litros, contentores de 1000 litros ou a granel. Amostras disponíveis em embalagens de 0,5, 1 e 5 litros.

Recomendações de Armazenagem

- Tambores/Contentores: Local abrigado, ventilado e seco mantendo as embalagens originais e intactas.
- Granel: Tanque plástico totalmente vedado provido de barreira de contenção de acordo com as recomendações da GCP. Recomendado processo diário de agitação por circulação ou injeção de ar.

Especificações e Validade

Cor Límpido incolor

Aspecto Líquido

Massa Específica 1,355 – 1,395

Validade* 6 (seis) meses a partir da data de fabricação.

*No caso de estocagem a granel, esta validade está condicionada as condições periódicas de limpeza e conservação do tanque.

Instruções de Uso e Responsabilidade Legal

O aditivo TYTRO®SA 325, se utilizado fora das dosagens estipuladas neste documento, pode ter seu desempenho comprometido, portanto é recomendado que o usuário atente a algumas recomendações técnicas a seguir:

- Realização de ensaios prévios de laboratório e de campo para definição da dosagem recomendada de acordo com as características do traço a ser empregado. Estes ensaios prévios deverão ocorrer sempre que houver quaisquer mudanças nas matérias primas utilizada no concreto;
- Calibração e manutenção dos equipamentos medidores de aditivos de acordo com a norma ABNT NBR 7212;
- Não utilizar o aditivo TYTRO® SA 325 em combinações com outras marcas de aditivos sem previa consulta técnica a algum representante da GCP Applied Technologies.

O aditivo TYTRO®SA 325 poderá perder suas principais funções de desempenho caso não seja armazenado de acordo com o item “Recomendações de Armazenagem”.

Qualquer utilização do aditivo TYTRO®SA 325 que não esteja contemplada nesta ficha técnica, deve ser consultada previamente por um representante da GCP Applied Technologies.

O usuário deve precaver-se de que as barreiras de contenção de armazenamento estejam de acordo com as recomendações da GCP Applied Technologies, para evitar inconvenientes com órgãos ambientais.

Instruções de Segurança

Evitar contato direto com os olhos e pele. Manuseio através do uso de EPI como luvas, óculos, máscaras e avental. Em caso de ingestão procurar ajuda médica. Para maiores informações, consulte FISPQ.

North America customer service: 1-877-4AD-MIX (1-877-423-6491)

Este documento está atualizado somente a partir da última data atualizada indicada abaixo e é válido apenas para uso no Brasil. É importante que você sempre consulte as informações atualmente disponíveis no URL abaixo para fornecer as informações mais atualizadas do produto no momento do uso. Literatura adicional, como Manuais do Empreiteiro, Boletins Técnicos, Desenhos detalhados e recomendações detalhadas, além de outros documentos relevantes, também estão disponíveis em www.gcpat.com.br. As informações encontradas em outros sites não devem ser consideradas, pois podem não estar atualizadas ou aplicáveis às condições em sua localização e não aceitamos qualquer responsabilidade pelo conteúdo delas. Se houver algum conflito ou se você precisar de mais informações, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente do GCP.