

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

TEC-FO-006 Rev02

Página: 1 de 2

Nome Comercial
HIPERPLASTIFICANTE PARA CONCRETO**Marca**
ALLCHEM**FUNÇÃO**

Aditivo Hiperplastificante de terceira geração.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

É um aditivo baseado em uma cadeia de polietercarboxílico modificado que atua como dispersante do material, propiciando uma hiperplastificação e alta redução água, tornado o concreto com maior trabalhabilidade sem alteração do tempo de pega. Líquido concentrado, pronto para o uso e livre de cloretos. Indicado para a produção de concretos fluídos, concretos reodinâmicos e concretos de alto desempenho (CAD), podendo ser utilizado na indústria de pré-moldados e concretos protendidos, onde se requer maior durabilidade e desempenho. É recomendado para fabricação de todo tipo de concreto onde se necessita baixo fator Água / Cimento e alta fluidez, é compatível com todos os tipos de cimento portland, atende requisitos das normas brasileiras NBR 11768 (tipo P e SP) e ASTM C494 (tipo A e F).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Análises Típicas
Aspecto e Cor	Líquido límpido amarelado
Densidade	1,30
pH	8,0
Teor de Ativos %	44,0

MODO DE USO

O Aditivo deve ser adicionado no final da mistura dos componentes do concreto, ou junto à segunda parte da água de amassamento que será utilizada na mistura.

OBS.: Nunca deve ser adicionado aos componentes secos do concreto ou cimento.

DOSAGEM:

O produto está pronto para o uso. A indicação de dosagem varia de 0,2 a 1,0 % s.p.c (Sobre o Peso do Cimento).

Estas dosagens são orientativas, sendo imprescindível a realização de testes laboratoriais e/ou de campo. A dosagem ótima do Aditivo para uma boa redução de água (de 20% a 40%) pode variar de acordo com a temperatura ambiente, tipo de cimento, quantidade de finos na mistura, fator A/C* (Água/Cimento), condições de mistura, tipos de agregados, etc.

VALIDADE

24 meses.

COMPOSIÇÃO

Polímeros de polietercarboxilatos.

PRECAUÇÕES DE USO

Leia atentamente o rótulo antes de utilizar o produto. Durante a aplicação utilize luvas de borracha e óculos de proteção. Mantenha a embalagem bem Fechada. **CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Caso ocorra contato com a pele ou olhos lave imediatamente com água em abundância.

Em caso de Emergência ligue: CEATOX 0800 0148110

EMBALAGENS

De: 5, 50 e 200L .

GARANTIA LIMITADA

As informações que esta ficha técnica fornece representam a fidelidade e a confiança de que são exatas e precisas. Contudo, tendo em vista as variáveis que estão alheias ao controle do fabricante, como condições e métodos de uso, estas informações não podem ser usadas sem que o cliente realize testes de avaliação e performance do produto. A Allchem Química garante que o produto cumprirá o especificado e se limita a devolução da importância envolvida na comercialização.

ALLCHEM QUÍMICA IND. COM. LTDA.

Rua A, 5160 – Bairro Industrial – CEP: 96204-470 – Rio Grande – RS – Brasil

Fone/Fax: (53) 2126.3000/2126.3001 - E-mail: vendas@allchem.com.br site:www.allchem.com.br

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

TEC-FO-006 Rev02

Página: 2 de 2

Nome Comercial
HIPERPLASTIFICANTE PARA CONCRETO

Marca
ALLCHEM

DISPONIBILIDADE – ONDE ENCONTRAR O PRODUTO

Caso necessite de auxílio para localização do produto em região próxima, entre em contato com a Allchem Química através de telefone, e-mail ou através de nosso site, www.allchem.com.br.

Data: 30/08/2016