

FICHA TÉCNICA

FORMIATO DE CÁLCIO

Base Química

Sal de cálcio do ácido fórmico em pó cristalino branco de fluxo livre e inodoro.

Propriedades

O **FORMIATO DE CÁLCIO®** é um aditivo indicado com acelerador de pega para o cimento, seu uso em produtos cimentícios acelera a secagem proporcionando um desmolde mais curto, em argamassa eleva a aderência e resistência mecânica inicial, evita a condensação em temperaturas baixas e atinge ganho expressivos aos 28 dias.

Aplicações

Argamassas de revestimentos, Argamassas colantes do tipo ACII, ACIII e especiais, Argamassas de secagem rápida, Artefatos cimentícios, Chapiscos colantes, Telas de concretos, Como agente mascarador, Geração de Gás, Dessulfurização de gases de combustão e Soluções tamponadas.

Especificações Técnicas

Característica	Especificação
Aparência	Pó branco cristalino
Formiato de Cálcio, >	98%
Ca Conteúdo, >	30,1%
Perda seca (Dry – loss), <	0,4%
PH da solução a 10%	7.0 – 8.0
Não solúveis, <	0,3%
Teor de metais pesados (Pb), <	0,002%

Embalagem e Armazenamento

Saco de papel Kraft multifolhado, com o peso de 25 kg. Manter o produto sempre fechado na embalagem original, armazenado em local seco e ventilado, longe da umidade e luminosidade.

Validade

O produto tem validade de 12 meses se mantido nas condições adequadas de armazenagem.