Pluralquímica
Líder em inovação

Folheto
Técnico

TITAN 123

ADITIVO PLASTIFICANTE SECANTE PARA BLOCOS E TELHAS DE CONCRETO
(Especialmente desenvolvido para climas frios)

TITAN 123 é um aditivo plastificante melhorador da lubricidade interna, da coesão dos traços de concreto seco, e oferece os seguintes benefícios:

1. É biodegradável;
2. Auxilia na redução do consumo de cimento, porque aumenta a compacidade;
3. Proporciona ótimo acabamento superficial da peça;
4. Diminui a absorção de água, aumentando a impermeabilidade;
5. Aumenta a resistência da peça;
6. Aumenta a vida útil dos seus equipamentos;
7. Diminui as perdas e aumenta a produtividade;
8. Auxilia no processo de desforma;
9. Reduz ou elimina quebras nas extremidades dos artefatos;
10. Auxilia na aceleração da pega em dias frios;
11. Ótima relação custo/benefício, produz muito com pouco consumo de aditivo;
12. Reduz custo com frete de entrega;
13. Atende à Norma ABNT NBR 11768:2011.

Campos de aplicação

Indicado para fabricantes de Telhas de concreto, Blocos, Pisos intertravados, Tubos e outros Artefatos fabricados em concreto seco (sem Slump). Especialmente indicado para Fábricas que operam sob clima frio.

Consumo, dosagem e modo de utilização:

- Dosagem média indicada: 80 a 160 ml para cada 100 kg de cimento;
- Aplicar com equipamento de dosagem automática ou com medida padrão reservada, no local de aplicação, misturado à água de amassamento;
- Dosar diretamente na planetária ou equipamento afim.

Cuidados:

1. Manter os utensílios de armazenagem sempre limpos e com as medidas visíveis;
2. Evite a superdosagem de aditivo e os efeitos danosos como a eventual perda total do volume do traço dosado;

TITAN 123
ADITIVO PLASTIFICANTE SECANTE PARA BLOCOS E TELHAS DE CONCRETO
(Especialmente desenvolvido para climas frios)

3. No final do expediente, lavar os dosadores com água limpa e guardá-los em local seco, seguro e livre de contaminantes, tais como fezes e urina de animais, restos de produtos alimentícios, bebidas, fungos, dentre outros;
4. Em todos os casos e, principalmente, quando houver troca de marca de cimento ou de agregados, ajustar a dosagem do aditivo até encontrar o ponto ótimo para esse traço (ou cimento) específico;
5. Evitar contato direto com o produto sem proteção – leia a Fispq;

Este produto é apresentado em embalagens de 50, 200 e 1000 litros. Validade do produto: 12 meses a partir da data de fabricação.

Características físico-químicas	
Cor	Castanho amarelado
Densidade a 30°C	1,00 a 1,05 g/cm³
Ph	9,0 a 11,0

Nota: As informações aqui contidas representam o nosso melhor conhecimento a respeito do produto e sua aplicação, são fornecidas de boa-fé, porém, a Pluralquímica não responde por aplicação inadequada, porque não pode controlar situações decorrentes da experiência com a aplicação do produto na obra e só garante a qualidade do produto em sua embalagem original e lacrada.

Para mais informações, procure a nossa assistência técnica pelo telefone (15) 3384 4006 ou pelo e-mail plural@pluralquimica.com.br