

TITAN **122**

ADITIVO PLASTIFICANTE SECANTE PARA BLOCOS E TELHAS DE CONCRETO

TITAN 122 é um aditivo plastificante de alto rendimento, melhorador da lubricidade interna e da coesão de traços em concreto seco, usados para a fabricação de peças diversas.

Seus clientes vão ficar ainda mais satisfeitos com a qualidade dos seus produtos e você aumentará a lucratividade do seu negócio.

Este produto oferece os seguintes benefícios:

1. É biodegradável;
2. Ótimo acabamento superficial da peça, fecha os poros e diminui os vazios;
3. Economiza cimento, porque melhora a compactação;
4. Aumenta a impermeabilidade e diminui os vazios;
5. Aumenta a resistência da peça;
6. Aumenta a vida útil dos seus equipamentos;
7. Reduz custos com manutenção das máquinas;
8. Diminui as perdas e aumenta a produtividade;
9. Melhora a desforma;
10. Reduz as quebras decorrentes de baixa resistência;
11. Rende muito – ótima relação custo/benefício;
12. Reduz custos com frete;
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 em concreto seco (sem Slump) para fabricantes que operem em regiões com temperatura média igual ou superior a 18°C.

Consumo, dosagem indicada e modo de utilização:

- Dosagem indicada: 70 a 150 ml para cada 100 kg de cimento;
- Aplicar com equipamento de dosagem automática ou com medida padrão reservada, no local de aplicação;
- Dosar diretamente na planetária ou equipamento afim, diluído na água de amassamento.

TITAN 122

ADITIVO PLASTIFICANTE SECANTE PARA BLOCOS E TELHAS DE CONCRETO

Cuidados:

1. Manter os utensílios de armazenagem sempre limpos e com as medidas visíveis;
2. Evitar a superdosagem de aditivo e efeitos danosos tais como a eventual perda total do volume do traço dosado;
3. No final do expediente, lavar os dosadores com água limpa e guardar em local seguro, seco e isento 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, ajuste a dosagem do aditivo até encontrar o ponto ótimo para esse traço específico;
5. Nunca retorne resto de produto usado para dentro da embalagem original;
6. Mantenha o produto em sua embalagem original, protegido do calor excessivo e de contaminantes como óleo, restos de alimentos etc;
7. Evitar contato com o produto sem proteção – leia a Fispq.

TITAN-122 é especialmente indicado para traços de concreto seco, sempre que se desejar um incremento no ganho de resistência, combinado com a melhoria no acabamento superficial. Estudos com a aplicação do produto na sua fábrica poderão proporcionar a redução do volume de cimento dosado sem perda da resistência final da peça, devido ao ganho com a lubricidade, compactação e maior aproveitamento da água proporcionados pelo uso do aditivo.

TITAN 122 foi desenvolvido para atender aos fabricantes de peças em concreto seco que operam em climas quentes, ou com temperaturas médias superiores a 18°C.

Sua formulação é ajustada a requisitos médios, com diferentes traços, por isso, são indispensáveis ensaios iniciais até que se ache o ponto de dosagem ótimo para o seu processo. Este produto é apresentado em embalagens de 50, 200 e 1000 litros.



Características físico-químicas	
Cor	Amarelo
Densidade a 30°C	1,00 a 1,05 g/cm ³
Aspecto	Líquido viscoso
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