

MOGIPLAST BL PLUS

ADITIVO PLASTIFICANTE E INCORPORADOR DE AR PARA CONCRETO E ARGAMASSAS

DESCRIÇÃO:

MOGIPLAST BL PLUS é um aditivo plastificante e incorporador de ar para concreto, argamassas, artefatos de cimento e pré-fabricados, fornecido pronto para uso e livre de cloretos. Produto biodegradável, não é tóxico e inflamável.

MOGIPLAST BL PLUS atende aos requisitos da Norma ABNT NBR 11768:2011, classificando o produto como tipo PN (aditivo plastificante) e tipo IA (aditivo incorporador de ar).

PROPRIEDADES:

MOGIPLAST BL PLUS aumenta a facilidade de trabalho, conferindo ao concreto e argamassas as seguintes vantagens:

- Concreto e argamassas mais leves, estáveis e resistentes;
- Aumento do poder de aderência das argamassas, em alguns casos, eliminando o chapisco;
- Aumento das resistências mecânicas a compressão inicial e final através da redução da água;
- Quando utilizado em argamassas frescas proporciona melhor qualidade, elevando a resistência e facilidade nos acabamentos;
- Quando utilizado no concreto ocorre uma melhora em suas características, aumenta a trabalhabilidade e reduz a segregação.
- Aumenta a impermeabilidade das peças.

APLICAÇÃO:

MOGIPLAST BL PLUS é recomendado para concretos, argamassas, concretos secos em geral, na fabricação de blocos de concreto, piso intertravado e peças pré-fabricadas de cimento, pois é compatível com todos os tipos de cimento. Quando diluído na água de amassamento do concreto, proporciona redução de água, maior plasticidade e compactação.

Lembre-se que o êxito não depende somente dos produtos, mas também dos procedimentos seguidos.

ESPECIFICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- | | |
|------------------|---------------------------------|
| • Aspecto físico | Líquido viscoso |
| • Cor | Amarelo a levemente alaranjado |
| • Densidade | 1,00 g/cm ³ (± 0,05) |
| • pH | 10,00 (± 1) |

DOSAGEM:

MOGIPLAST BL PLUS é fornecido líquido e pronto para uso.

Em concreto a dosagem indicada é de 0,05 a 0,1 % sobre o peso do cimento, para incorporação de 3 a 5% de ar sobre o peso de concreto.

Em argamassas e artefatos de cimento a dosagem indicada é de 0,1 a 0,5 % sobre o peso do cimento. Sendo que, a “dosagem ideal” deverá ser determinada através de ensaios preliminares, tanto para concreto, artefatos de cimento e argamassas.

OBSERVAÇÕES:

Os métodos de testes usados foram elaborados para que o produto esteja de acordo com as recomendações da norma ABNT 11768:2011.

Procure seguir os métodos de aplicação sugeridos, e em caso de dúvida ou informações complementares contatar nosso departamento técnico.

MOGIPLAST BL PLUS é completamente biodegradável, porém necessita que as bactérias presentes para a biodegradação, adaptem o seu metabolismo para usar o produto como substrato metabólico. Não é esperada bioacumulação.

ARMAZENAGEM, MANIPULAÇÃO E LIMPEZA DAS FERRAMENTAS:

Armazenagem	Manter em local arejado e seco
Embalagem:	Bombonas com 50 Kg/ Tambores com 200 Kg/ Containers com 1000 Kg.
Prazo de validade:	Válido por 12 Meses em lugar seco e fresco, em embalagens originais e intactas. Quando estocado por longo período, recomenda-se homogeneizá-lo antes de usar.
Ecologia:	Descartar a embalagem em local adequado, conforme legislação vigente. Nunca reutilize a embalagem para estocar água potável ou alimentos. Pode contaminar rios, córregos e esgotos. Participe ou promova a coleta seletiva de sua cidade não jogando embalagens no meio ambiente. Ajude a não poluir o solo.

As sugestões, informações e recomendações contidas neste catálogo correspondem ao nosso atual estágio de conhecimento e se baseiam em bons e reais resultados de experiências anteriores. Tem a finalidade de informar sobre o produto e suas possibilidades de aplicação. Não garantem características específicas do produto ou de suas aptidões para aplicações definitivas. A utilização do produto deverá levar em conta a realidade da produção e aos demais materiais empregados, ficando responsável pela observância das disposições legais. Direitos de propriedade industrial ou comercial devem ser respeitados. A garantia do produto obedece à legislação em vigor.

MOGIANA INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS - MATRIZ

CNPJ: 96.396.288/0001-34 – Insc. Est. 575.001.356.114

Rua Fernando F. Lima, 28 – D.J. – Restinga – SP

CEP 14.430.000

Fone: (16) 3143-1210

e-mail: vendassp@mogiana.com

MOGIANA INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS – FILIAL

CNPJ: 96.396.288/0002-15 – Insc. Est. 377/0006412

Travessa Picada Verão, 410 Bairro: Rural – Morro Reuter – RS

CEP 93.990.000

Fone/Fax: (51) 3569 5061 – Fone: (51) 3569 5101

e-mail: vendas@mogiana.com