

MasterPolyheed 769NE

Adjuvante polifuncional de elevadas prestações para betão preparado.

Campo de aplicação

MasterPolyheed 769NE é um adjuvante polifuncional de elevadas prestações projetado para utilização em fábricas de betão preparado, para a fabricação de todos os tipos convencionais de betão.

MasterPolyheed 769NE, potencia o desenvolvimento das resistências, principalmente as finais, com base num aumento do rendimento cimentício que aumenta a percentagem de hidratação. Ao mesmo tempo, MasterPolyheed 769NE oferece uma prolongada manutenção de consistência e uma ótima fluidez e coesão para facilitar a colocação em obra do betão.

Consultar o Departamento Técnico para qualquer aplicação não prevista nesta relação.

Propriedades

- Melhora a plasticidade da massa de adjuvante sem a necessidade de aumentar a água de amassadura;
- Aumenta a fluidez da massa sem adicionar mais água;
- Adjuvante em cor clara. Apto para betões brancos;
- Elevado poder plastificante e redutor de água;
- Excelente manutenção da consistência mesmo a elevadas temperaturas;
- Melhora a durabilidade do betão;
- Melhora a aparência do betão.

Dosagem

A dosagem habitual situa-se entre 0,5 e 1,5% sobre o peso do cimento, dependendo do aumento da consistência e da redução de água desejada.

Dosagens superiores são possíveis com prévia realização de ensaios, dependendo do tipo de cimento, características dos agregados, etc.

Recomenda-se, em cada caso, a realização de ensaios prévios, adequados, para determinar a dosagem ótima de adjuvante e garantir a sua compatibilidade com os materiais utilizados.

Apresentação

MasterPolyheed 769NE é fornecido em garrafas de 25 kg, em bidões de 200 kg, em contentores de 1000 kg e a granel em cisterna.

Modo de utilização

MasterPolyheed 769NE é adicionado ao betão com a última parte de água de amassadura. Pode ser adicionado no local da obra diretamente no camião betoneira, respeitando os tempos mínimos para uma correta homogeneização do produto. Não deve ser adicionado o produto sobre a massa seca de cimento e agregados.

Limpeza de ferramentas

A limpeza de equipamentos e ferramentas com resíduos de MasterPolyheed 769NE pode ser realizada preferencialmente com água quente.

Condições armazenamento / tempo conservação

Armazenar em lugar fresco e seco, a temperaturas superiores a +5°C.

Nestas condições, o produto pode ser conservado até 12 meses se for armazenado nas suas embalagens originais, hermeticamente fechadas. Evitar a sua congelação.

Manuseamento e transporte

Para o manuseamento do produto, deverão ser cumpridas as medidas preventivas habituais relativas ao manuseamento de produtos químicos como por exemplo, utilizar óculos de proteção e luvas. Lavar as mãos antes de uma pausa e na conclusão do trabalho. Não comer, não beber, nem fumar durante a aplicação.

A eliminação do produto e da embalagem do mesmo deve ser realizada de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do aplicador final do produto.

Para mais informação, consultar a Ficha de Segurança do produto.

Deve ter-se em conta

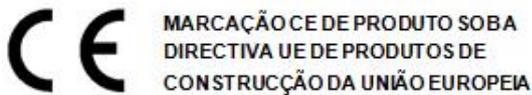
- Recomenda-se sempre a realização de ensaios antes da utilização do produto;
- Não utilizar dosagens inferiores nem superiores às recomendadas sem consulta prévia com o nosso Departamento Técnico;
- Verificar a compatibilidade entre os adjuvantes, antes da sua utilização.



MasterPolyheed 769NE

Adjuvante polifuncional de elevadas prestações para betão preparado.

Propriedades	
Função principal:	Plastificante / Redutor de água.
Efeito secundário:	Retardamento de presa com sobredosagem.
Aparência física:	Líquido turvo amarelado a alaranjado.
pH, 20° C:	8 ± 1
Densidade, 20° C:	1,036 ± 0,02 g/cm ³
Viscosidade 20° C Brookfield Sp00/100rpm:	< 15 cps.
Conteúdo de cloretos:	< 0,1%
Os dados técnicos aqui apresentados, são fruto de resultados estatísticos e não representam mínimos garantidos. Se forem desejados dados de controlo, podem ser solicitadas as "Especificações de Venda" do produto ao nosso Departamento Técnico.	



NOTA:

A presente Ficha Técnica serve, assim como as demais recomendações e informação técnica, unicamente para a descrição das características do produto, modo de utilização e suas aplicações. Os dados e informações reproduzidos têm por base os nossos conhecimentos técnicos adquiridos através de biografia, ensaios de laboratório e através da prática.

Os dados de consumo e dosificação que figuram nesta ficha técnica, são baseados na nossa própria experiência, pelo que são susceptíveis de variações devido a diferentes condições de obra. Os consumos e dosificações reais deverão determinar-se através de ensaios prévios sendo estes responsabilidade do cliente. Os dados de consumo e dosificação que figuram nesta ficha técnica, são baseados na nossa própria experiência, pelo que são susceptíveis de variações devido a diferentes condições de obra. Os consumos e dosificações reais deverão determinar-se através de ensaios prévios sendo estes responsabilidade do cliente.

Para um acompanhamento adicional, o nosso serviço técnico, está à sua disposição.

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal reserva o direito de modificar a composição dos produtos, sempre e quando estes continuem cumprindo as características descritas na Ficha Técnica.

Outras aplicações do produto que não se enquadrem com as indicadas, não serão da nossa responsabilidade.

Outorgamos garantia em caso de defeito na qualidade de produção dos nossos produtos, ficando excluídas as reclamações adicionais, sendo da nossa responsabilidade tão só a de compensar o valor de mercadoria fornecida.

Deve ser tido em conta as eventuais reservas correspondentes a patentes ou direito de terceiros.

A presente ficha técnica perde a sua validade com a emissão de uma nova.

Contacto

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal
Avenida Tomás Ribeiro, nº 43, Bloco 2A, 3º G, 2790-221 Camaxide, Portugal
encomendas-ebportugal@masterbuilders.com
www.master-builders-solutions.com/pt-pt

