

MasterPozzolith 7002

Adjuvante polifuncional de nova geração e elevadas prestações para betão pronto.

Campo de aplicação

MasterPozzolith 7002 é um adjuvante plastificante de nova geração, de elevadas prestações, com propriedades polifuncionais.

MasterPozzolith 7002 permite melhorar a qualidade e a resistência do betão, o seu acabamento superficial, ao mesmo tempo que oferece uma prolongada manutenção de consistência, para permitir transportes inclusivamente em longas distâncias, mantendo uma óptima trabalhabilidade, para facilitar a colocação do betão em obra.

Para outras aplicações não mencionadas acima, contactar a Master Builders Solutions España, S.L.- Sucursal em Portugal.

Propriedades

- Produção de betões de grande trabalhabilidade;
- Aumenta a fluidez da mistura sem a necessidade de aumentar a água de amassadura;
- Excelente manutenção de trabalhabilidade;
- Melhora as resistências mecânicas e a durabilidade;
- Aumenta as resistências mecânicas, sobretudo a longo prazo;
- Elevado poder plastificante.

Modo de utilização

MasterPozzolith 7002 adiciona-se ao betão com a última água de amassadura, nas centrais de betão.

No caso de mistura em autobetoneiras, devem ser respeitados os tempos mínimos, para uma correcta homogeneização do produto.

Não deve ser adicionado o adjuvante sobre a massa seca de betão.

Rendimento / dosagem

A dosagem habitual de MasterPozzolith 7002 é de 0,6% a 1,8% sobre o peso de cimento. Dosagens superiores são possíveis com ensaios prévios que verifiquem o impacto do adjuvante sobre o tempo de presa.

Recomenda-se em qualquer caso a realização de ensaios prévios para determinação da dosagem óptima de adjuvante.

Limpeza de ferramentas

A limpeza de equipamentos e ferramentas que estejam impregnados de MasterPozzolith 7002 pode realizar-se com água de preferência quente.

Embalagem e armazenamento

MasterPozzolith 7002 apresenta-se a granel, 1110 kg. Armazenar em local fresco e seco, com temperaturas superiores a +5°C.

Nestas condições, o produto pode armazenar-se até 12 meses nas suas embalagens originais hermeticamente fechadas. Evitar o seu congelamento.

Manuseamento e transporte

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

Pode consultar-se informação de segurança específica relativa ao manuseamento e transporte do produto na Ficha de Segurança do mesmo.

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.

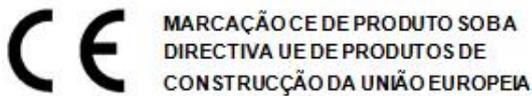
Deve ter-se em conta

- Recomenda-se a realização de ensaios prévios antes da utilização do produto;
- Não utilizar dosagens inferiores nem superiores às recomendadas sem a prévia consulta da Master Builders Solutions España, S.L.- Sucursal em Portugal;
- Consultar a compatibilidade entre os adjuvantes antes da sua utilização.

MasterPozzolith 7002

Adjuvante polifuncional de nova geração e elevadas prestações para betão pronto.

Propriedades	
Função principal:	Plastificante / Redutor de água.
Efeito secundário:	Retardamento de presa com sobredosagem.
Aspecto físico:	Líquido castanho.
pH, 20° C:	5,8 ± 1
Densidade, 20° C:	1,112 ± 0,03 g/cm ³
Viscosidade 20° C Brookfield Sp00/100rpm:	< 30 cps.
Teor em iões cloreto:	< 0,1%
Os dados técnicos aqui apresentados são fruto de resultados estatísticos. Caso se pretendam valores de controlo, podem ser solicitados 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

