

MasterPozzolith 398 N

Adjuvante polifuncional para betão pronto.

Descrição

MasterPozzolith 398N, é um adjuvante polifuncional, que se apresenta em forma líquida, indicado para a indústria de betão pronto.

Campos de aplicação

MasterPozzolith 398N, ao nível do rendimento e quando usado em dosagens baixas, comporta-se como um plastificante. Tem o comportamento de um superplastificante / redutor de água de elevada eficácia, quando utilizado em dosagens mais elevadas.

Recomendado para todo o tipo de centrais de betão pronto, permitindo obter diferentes tipos de betão, apenas com um único adjuvante.

Para outras aplicações não indicadas consultar a Master Builders Solutions España, S.L.- Sucursal em Portugal.

Propriedades

MasterPozzolith 398N melhora as seguintes propriedades do betão:

- Elevado poder plastificante.
- Permite reduções de água até 20 %.
- Melhora e mantém a trabalhabilidade do betão.
- Aumenta as resistências finais do betão.
- Aumenta a impermeabilidade e a durabilidade do betão endurecido.
- Permite alcançar elevadas consistências em betões de consistência seca, sem aumentar o volume de água.
- Minimiza o aparecimento de chochos.

Modo de aplicação

MasterPozzolith 398N é introduzido na betoneira imediatamente e após a água de amassadura, embora também possa ser adicionado com a água da amassadura. Não adicionar o adjuvante ao cimento e agregados secos.



Rendimento / dosagem

As dosagens habituais de MasterPozzolith 398N são de 0,5 a 1,2 % sobre o peso do cimento (ligante), de acordo com o aumento de trabalhabilidade e redução de água desejados. São possíveis dosagens superiores ou inferiores às indicadas, mediante a realização de ensaios prévios, em função da relação a/c, do tipo de cimento (ligante), da granulometria utilizada, etc. No entanto deverá contactar a Master Builders Solutions España, S.L.- Sucursal em Portugal.

Limpeza de ferramentas

Pode ser realizada com água, de preferência quente.

Embalagem e armazenamento

MasterPozzolith 398N, é fornecido a granel. Armazenar em local fresco e seco, a temperaturas superiores a 0o C, nas embalagens originais, até 12 meses aproximadamente. Evitar o seu congelamento.

Deve ter-se em conta

Recomenda-se sempre a realização de ensaios prévios à utilização do adjuvante, para ajustar a dosagem óptima.

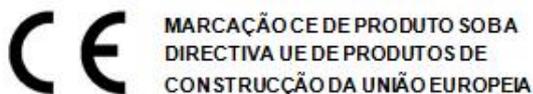
Consultar a compatibilidade entre adjuvantes, antes da sua utilização.

MasterPozzolith 398 N

Adjuvante polifuncional para betão pronto.

Características técnicas	
Função principal:	Plastificante / Redutor de água
Efeito secundário:	Retardamento de presa com sobredosagem
Aspecto:	Líquido castanho escuro
Densidade relativa (20°C):	1,210 ± 0,03 g/cm ³
pH:	4 ± 1
Viscosidade Brookfield (20°C):	□ 45 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

