

MasterRheobuild 898

Aditivo superplastificante/reductor de água de alta atividade para betão.

Campo de aplicação

MasterRheobuild 898 é um aditivo superplastificante reductor de água de alta atividade indicado para betão pronto.

Devido às suas características, permite a confeção de betões fluidos partindo de consistências secas sem necessidade de adicionar mais água de amassadura e sem atrasar o endurecimento, proporcionando grandes resistências iniciais sem perda de resistências finais.

Propriedades

- Grande poder plastificante.
- Aumenta as resistências iniciais e finais do betão.
- Melhora a impermeabilidade e a durabilidade do betão.
- Não atrasa o endurecimento.

Modo de utilização

Nas misturadoras, deve adicionar-se o MasterRheobuild 898 juntamente com a última parte da água de amassadura. Não se deve adicionar cimento ou agregados secos.

Pode adicionar-se no local da obra, diretamente no camião-betoneira, garantindo que o tempo de mistura é o adequado para uma homogeneização perfeita.

Dosagem

A dosagem habitual é de entre 0,5 % a 2 % do peso do cimento, de acordo com o aumento da trabalhabilidade e a redução da água necessária.

É possível utilizar dosagens maiores para a obtenção de betões com maior fluidez e resistência.

Recomenda-se que, em cada etapa, se realizem os ensaios adequados a fim de determinar a dosagem ideal.

Limpeza de ferramentas

Os equipamentos e as ferramentas que se tenham sujado com MasterRheobuild 898 podem ser limpos apenas com água.

Apresentação

MasterRheobuild 898 disponibiliza-se a granel em cisternas, em contentores de 1150 kg, em bidões de 230 kg e em garrafas de 25 kg.

Condições de armazenagem / Tempo de conservação

Armazenar nos recipientes originais, hermeticamente fechados e protegidos contra temperaturas extremas. Não congelar.

Se for corretamente armazenado, MasterRheobuild 898 pode conservar-se durante 12 meses.

Manuseamento e transporte

Antes de utilizar, consultar as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos, como por exemplo a utilização de óculos de proteção e luvas. Lavar as mãos antes das pausas e no final do trabalho. Não comer, beber nem fumar durante a aplicação.

A eliminação do produto e da respetiva embalagem deve realizar-se de acordo com a legislação vigente e é da responsabilidade do detentor final.

Para mais informações, consultar a Ficha de Dados de Segurança do produto.

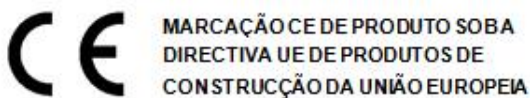
É necessário ter em conta

- Recomenda-se sempre a realização de ensaios prévios à utilização do aditivo.
- Não utilizar dosagens inferiores nem superiores às recomendadas sem consulta prévia com o Departamento Técnico.
- Consultar a compatibilidade entre aditivos antes da utilização.

MasterRheobuild 898

Aditivo superplastificante/redutor de água de alta atividade para betão.

Propriedades	
Função principal:	Superplastificante/Redutor de água de alta atividade / Retardador de endurecimento.
Aspeto físico:	Líquido castanho.
Densidade, 20 °C:	1,180 ± 0,03 g/cm ³
pH, 20 °C:	4,8 ± 1
Viscosidade Brookfield, 20 °C:	< 30 cps.
Conteúdo em cloretos:	< 0,1 %
Os dados técnicos apresentados são fruto de resultados estatísticos e não representam mínimos garantidos. Se se desejarem os dados de controlo, podem solicitar-se as "Especificações de Venda" 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

