

MasterRoc SA 080

Acelerador de presa para betão projetado por via húmida.

Campo de aplicação

MasterRoc SA 080 é um acelerador de presa líquido especialmente desenhado para a aplicação em betão por projeção por via húmida. A utilização de MasterRoc SA 080 provoca uma secagem imediata do betão, o que permite a aplicação de sucessivas camadas de betão, sem descolamentos e com reduzido ressalto.

Especialmente recomendado para:

- Sustentação provisória ou definitiva na construção de túneis.
- Estabilização de rochas e taludes.

MasterRoc SA 080 é compatível com a maior parte dos cimentos.

Consultar o Departamento Técnico para qualquer aplicação não prevista relativamente a estes aspetos.

Propriedades

- Provoca a presa imediata do betão, praticamente independente da consistência do betão.
- Acelera a evolução inicial das resistências.
- Reduz o ressalto.
- Compatível com a maioria dos cimentos.

Dosagem

A dosagem habitual de MasterRoc SA 080 é de 3 – 8% spc, em função do tempo de secagem desejado, tendo em conta as características da aplicação (fecho ou hasteais e taludes), a espessura aplicada, se há presença de água no suporte, etc. As dosagens variam em função da temperatura, do tipo e composição do cimento e da própria composição do betão (relação A/C, consistência e tipo de agregados).

É imprescindível a realização de ensaios prévios para determinar a compatibilidade do aditivo com o cimento utilizado e para definir as dosagens ideais em cada aplicação concreta.



Modo de utilização

MasterRoc SA 080 é adicionado no bico de projeção através da bomba doseadora.

Condições armazenamento / tempo conservação

MasterRoc SA 080 deve ser armazenado nas suas embalagens originais hermeticamente fechadas, num local fresco e seco e protegido da água, com uma temperatura mínima de +5 °C. Evitar a sua congelação.

É muito importante proteger o produto do pó e da sujidade. Armazenado corretamente, MasterRoc SA 080 pode ser conservado até 6 meses.

Manipulação e transporte

Para a sua manipulação devem ser observadas as medidas preventivas normais para o manuseamento de produtos químicos, por exemplo, usar óculos e luvas. Lavar as mãos antes de uma pausa ou ao terminar o trabalho. Não comer, beber e fumar durante a aplicação.

A eliminação do produto e da respetiva embalagem deve ser realizada de acordo com a legislação em vigor e é da responsabilidade do proprietário final.

Para mais informações, consultar a Ficha de segurança do produto.

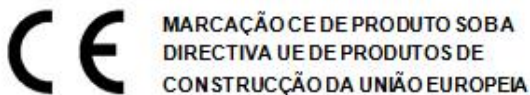
MasterRoc SA 080

Acelerador de presa para betão projetado por via húmida.

É necessário ter em conta o seguinte

- Recomenda-se a realização de ensaios prévios à utilização do produto.
- Não utilizar doseamentos inferiores nem superiores aos recomendados sem consultar previamente o nosso Departamento Técnico.
- Não misturar com outros produtos sem consulta prévia ao nosso Departamento Técnico.

Propriedades	
Estado:	Líquido incolor a acastanhado.
Densidade (20 °C):	1,440 ± 0,03 g/cm ³
pH (sol. 1%):	12,5 ± 1
Teor em cloretos:	≤ 0,1%
Os dados técnicos indicados são fruto de resultados estatísticos e não representam os valores mínimos garantidos. Caso sejam necessários os dados de controlo, podem ser solicitadas 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

