



Murasan BWA 22

Adjuvante para melhorar e aperfeiçoar o desempenho de betão semi-seco

Propriedades

- Sem cloretos
- Efeito hidrofóbico
- Melhora a textura da superfície
- Reduz as eflorescências
- Facilita a limpeza da contaminação superficial
- Melhora a resistência contra o gelo e os sais gelo/degelo
- Intensifica a cor

Áreas de aplicação

- Produtos de betão de elevada qualidade
- Produtos de betão coloridos

Aplicação

Murasan BWA 22 é um adjuvante de elevada qualidade para melhorar o desempenho do betão semi-seco. Foi concebido para satisfazer os requerimentos da indústria do betão. Os efeitos são de base físico-químicos.

Devido à sua formulação especial, o Murasan BWA 22 combina boas propriedades de processamento com excelentes propriedades hidrofóbicas num único produto.

Os efeitos físico-químicos permitem uma intensa dispersão da pasta de ligante resultando numa lubrificação entre o betão e os moldes metálicos durante o processo produtivo.

Como resultado as propriedades da superfície do betão são melhoradas.

O efeito hidrofóbico dos poros capilares reduz efusões e aumenta a resistência ao gelo / degelo. Aumenta ainda a facilidade de limpeza e remoção de sujidades. Em produtos de betão colorido, as cores são significativamente intensificadas. A aderência do betão aos moldes e cunhos é diminuída.

O Murasan BWA 22 adiciona-se à mistura de betão com a água da amassadura ou com um sistema de dosagem adequado. Não adicionar à mistura em seco!



Dados técnicos – Murasan BWA 22

Características	Unidades	Valores	Comentários
Densidade	kg/dm ³	Aprox. 1,01	± 0,02
Dosagem recomendada	g	2 - 20	Por kg de cimento
Teor máximo de cloretos	%	< 0,1	Por peso
Teor máximo de álcalis	%	< 2,5	Por peso

Características do produto Murasan BWA 22

Cor	Branco
Consistência	Líquido
Supervisão interna de acordo com	DIN EN 934-6
Certificado de Conformidade Controlo de Produção em Fábrica: 0754-CPR	
Entidade certificadora	MPA, Karlsruhe
Fornecimento	Embalagens de 200kg Embalagens de 1000kg
Armazenamento	Armazenar em embalagens hermeticamente fechadas Proteger da geada

As propriedades especificadas são baseadas em testes laboratoriais e podem variar com as aplicações práticas. Para determinar as especificações técnicas individuais, testes preliminares devem ser efectuados de acordo com as condições de aplicação.

Nota: A informação constante nesta ficha técnica é baseada na nossa experiência e no que se acredita serem as informações mais seguras disponíveis, não devendo ser entendidas como recomendações que infrinjam outras patentes. Apesar de todos os produtos MC serem submetidos a testes rígidos de qualidade, nenhuma garantia específica pode ser atribuída atendendo a que os resultados não dependem só da qualidade do produto, mas também de outros factores além do nosso controle. Os dados constantes na ficha técnica remetem para a regulamentação existente e que tem que ser garantida durante a aplicação. Todas as transações estarão sujeitas aos nossos termos e condições de venda, entrega e serviço. Estamos à disposição para esclarecimentos relativos a aplicação ou rendimento dos produtos, ressalvando que as recomendações verbais diferentes das instruções contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie. As normas actualmente em vigor deverão ser respeitadas e cumpridas em todas as situações.

Edição 12/2018. Esta ficha técnica substitui a versão anterior; edições antigas não são válidas. Uma nova ficha técnica pode ser impressa em substituição a esta edição e esta deixa de ser válida.