



Nafuflex S 3 (anterior Aquamuls S 3)

Revestimento protector e de selagem para substratos minerais

Propriedades do Produto

- Sem solventes
- Resistente contra ácidos e bases diluídos
- Compatível com o cimento e cal

Áreas de aplicação

- Revestimento protector e de selagem para betão, reboco, alvenaria ou materiais de construção leves
- Artefactos de argamassas betuminosas, por exemplo: juntas e argamassas impermeáveis

Aplicação

Preparação do substrato

O substrato deve ser sólido, estar limpo, protegido do gelo e isento de agentes separadores (por exemplo: óleos e poeiras). Partículas soltas devem ser removidas (por exemplo: argilas e areias). O substrato deverá ser nivelado com argamassa. Se necessário, a superfície de betão poderá ser rebarbada.

Pré-revestimento

Se aplicado em substratos secos ou altamente absorventes, recomendamos um pré-revestimento com 1 parte de Nafuflex S 3 e 10 partes de água.

Aplicação

Antes da aplicação o Nafuflex S 3 este deve ser agitado. A camada de revestimento deve ser aplicada a rolo ou com um pincel com o material não diluído. Nafuflex S 3 também pode ser pulverizado.

Argamassa cimentícia ou de cal

Nafuflex S 3 pode facilmente ser misturado na argamassa cimentícia ou de cal sem floculação pela adição de 5 - 20 % Nafuflex S 3 na água da mistura. A argamassa torna-se dúctil e de fácil aplicação.

Cura

Nafuflex S 3 tem de ser protegido contra a água e o gelo até estar completamente seco.

Notas

As ferramentas devem ser limpas com água imediatamente após a sua utilização. Se o material já estiver seco, teste a limpeza das ferramentas com gasolina.



Dados técnicos – Nafuflex S 3

Características	Unidades	Valores	Comentários
Densidade	g/cm ³	1,0	
Temperatura de processamento	°C	≥ +5	Temperatura do ar e do substrato
Tempo de secagem até ao pó estar seco	horas	< 5	A 20 °C e 65% de humidade relativa, o tempo de secagem pode ser inferior, dependendo da temperatura, humidade, do substrato e da espessura de camada em fresco.
Consumo	g/m ²	250	Por camada
Temperatura de amolecimento do componente sólido	°C	> + 45	
Resistência ao frio	°C	+ 4	Não fissura quando dobrado
Resistência ao calor	°C	+ 70	Não escorre pela parede

Características do produto Nafuflex S 3

Armazenamento	Pode ser armazenado nas embalagens originais vedadas a temperaturas entre 5°C e 25°C em condições secas durante pelo menos 1 ano. Os mesmos requisitos são válidos para o transporte.
Fornecimento	Embalagens de 25 kg 1 palete (12 embalagens de 25kg)
Embalagens vazias	Para proteger o ambiente, por favor, esvazie completamente as embalagens.

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 transacções 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 03/2013 Algumas alterações técnicas foram feitas a este suporte de impressão. 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.