



Nafuquick

Argamassa fina para regularização, acabamento e cosmética de betão

Propriedades

- Pronta a usar, misturar apenas com água
- À base de polímero modificado
- Resistente à intempérie e ao gelo
- Rápida coloração e resistência à luz solar
- Pode ser aplicada em espessuras de 6 mm por demão
- Disponível em 4 cores diferentes (consulte o nosso catálogo de cores)
- Argamassa de acordo com a EN 1504-3 classe R1
- GISCODE: ZP 1

Áreas de aplicação

- Para reparações, em larga escala, em betão e em betão aparente
- Reparação e acabamento liso em elementos de betão pré-fabricado
- Aplicação em elementos de betão pré-fabricado, acabados de desmoldar, em combinação com o Repacryl

Aplicação

Esta argamassa não foi concebida para reparar zonas submetidas a grandes esforços mecânicos.

Preparação do substrato

O substrato deve ser sólido, estar limpo, isento de óleos e poeiras para que o produto tenha uma boa aderência. Resíduos de cimento devem ser removidos com Donnitil 3 X.

Por favor, consulte o boletim "Conselhos gerais de aplicação de argamassas finas e super finas".

Mistura

O Nafuquick deve ser misturado com a quantidade de água indicada, num movimento constante e lento até se obter uma mistura homogénea, isenta de grumos, consistente e trabalhável.

Baixas temperaturas retardam e altas temperaturas aceleram o processo de endurecimento do produto.

Pré-humedecimento

O substrato deve ser previamente humedecido, no entanto não deve haver escorrência de água pela superfície. Quando aplicada em superfícies muito irregulares, chochos, etc. o substrato deve ser tratado, previamente, com o Emcefix-Spachtel G.

Aplicação

Nafuquick apenas deve ser aplicado se a temperatura do substrato e do ambiente for superior a 5°C.

Para a aplicação deve ser utilizada talocha metálica de acabamento ou talocha de borracha (MC-rubber float). Dependendo das condições do substrato Nafuquick pode ser aplicado numa espessura máxima de 6 mm. Para conseguir uma superfície perfeita e lisa, durante o processo de secagem pode ser utilizada uma esponja do tipo MC-Top Sponge.

Outras informações

Durante todo o processo o Nafuquick pode apresentar alterações de cor!

Use pouca água para a cura do Nafuquick. Para acabamento com a MC-Top Sponge, esta apenas deve ser limpa, com água limpa. 90% da quantidade de água em excesso deve ser espremida da esponja. Estes cuidados previnem irregularidades na superfície.

Cura

Superfícies tratadas com Nafuquick devem receber uma cura rápida para que o produto não fique exposto à evaporação de água causada pelo vento e sol.



Dados técnicos – Nafuquick

Características	Unidades	Valores	Comentários
Cor		cinzento claro, cinzento, cinzento médio e cinzento betão	Consulte catálogo de cores
Espessura da camada	mm	6	Máxima por cada aplicação
Tempo de aplicação	minutos	Aprox. 30	A +20°C
Temperatura de aplicação	°C	+5	Mínima
Consumo	kg/m ² /mm	1,25	Argamassa seca
		1,66	Argamassa em fresco
Relação de mistura	l	8,25 - 8,75 : 25	Água : embalagem de 25kg
Resistência à flexão	N/mm ²		A 23°C e 50% de humidade relativa
Após 1 dia		0,9	
Após 28 dias		4,3	
Resistência à compressão	N/mm ²		A 23°C e 50% de humidade relativa
Após 1 dia		2,2	
Após 28 dias		14,2	

Características do produto Nafuquick

Supervisão interna de produção de acordo com	EN ISO 9001
Fornecimento	Embalagens de 25kg Palete (40 embalagens de 25kg)
Armazenamento	Pode ser armazenado em embalagens fechadas durante pelo menos 12 meses. Armazenar num local seco e proteger contra o gelo.
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 à 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 05/2014. 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.