

AREIA MC 120

Agregado mineral extra fino para sistema autonivelante e camada de scratch coat

Descrição

Agregado mineral de baixa granulometria, 100% seco, ideal para sistemas autonivelantes e camadas de estucamento

Tipos de Uso

- Adição em primers da linha MC-DUR para estucamento e regularização – Scratch Coat
- Componente para mistura em sistema autonivelante da linha MC-DUR

Vantagens

- Ideal para estucamento, preenchimento e regularização
- Material 100% seco, inerte e sem conteúdo orgânico
- Agregado extra fino
- Granulometria definida

Dados Técnicos

Característica	Valor *	Observações
Densidade	1,436 g/cm ³	
Faixa granulométrica	< 0,5 mm	Diâmetro máximo – Granulometria uniforme
Proporção de mistura		
Scratch Coat*	1:1 a 1:3	Resina: agregado (em peso)
Consumos		
Scratch coat	$0.3 - 0.5 \text{ kg/m}^2$	
Acabamento Autonivelante	$0.7 - 0.9 \text{ kg/m}^2$	

^{*} A proporção de areia MC 120 é variável conforme as irregularidades do local, adicionando mais areia quando necessário obter uma consistência mais pastosa.

Dados do Produto

Tipo de produto	Agregado mineral	
Estado	Pó	
Armazenagem	Armazenar nas embalagens originais, em local seco, sem umidade, coberto e protegido, arejado e sobre pallet.	
Validade	2 anos a partir da data de fabricação armazenada nas condições indicadas	
Embalagem	Saco de 25 Kg	



Método de Aplicação

Condições de aplicação

Para adição em produtos resinados, a **Areia MC 120** deve estar em temperatura entre 15 e 30° C.

Estucamento e Regularização

Para a aplicação de revestimentos autonivelantes ou pinturas sob substratos porosos, uma camada de regularização deverá ser aplicada previamente, denominada Scratch Coat, tornando o substrato livre de cavidades o estucando.

A proporção de primer e agregado **Areia MC 120** em peso deve ser de 1:1 a 1:3. Aplicar com auxílio de desempenadeira metálica.

Sistema MC-DUR - Revestimento Autonivelante

O revestimento autonivelante **MC-DUR 1322** com adição de **Areia MC 120**, deve ser executado com auxílio de um rodo de aço ajustável, desempenadeira metálica dentada ou com rodo de borracha, e finalizado com o rolo quebra bolha em sentido cruzado.

Segurança

Verifique sempre as informações sobre segurança existentes nos rótulos das embalagens.

Nota Legal: As informações contidas nesta Ficha Técnica foram determinadas com base em testes laboratoriais e no melhor de nossa experiência e conhecimento, podendo sofrer variações em função das características de cada projeto e condições locais de aplicação do produto. Recomendações verbais diferentes das contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie.

A responsabilidade da MC é limitada à qualidade do Produto fornecido, de acordo com suas especificações técnicas e recomendações de aplicação contidos na presente Ficha Técnica. A responsabilidade da MC pela qualidade se dará dentro dos prazos legais e desde que observados os prazos de validade do produto. Se o Cliente estocar, manipular ou aplicar o Produto de qualquer outra maneira que não a recomendada na presente Ficha Técnica assumirá toda e qualquer responsabilidade por eventuais problemas e prejuízos.

Edição 06/2021. Esta ficha técnica substitui a anterior. Caso seja necessária atualização, uma nova edição pode ser publicada em substituição a esta.