

Murafan 38

Adesivo copolímero à base de PVA para chapiscos, argamassas e gesso

Descrição

Adesivo líquido polimérico à base de PVA que proporciona alta aderência, indicado principalmente para chapiscos, argamassas e gesso

Áreas de aplicação

- Chapisco em alvenaria, concreto e isopor (EPS)
- Chapisco rolado e projetado
- Adesivo para argamassas de reparo, reboco e regularização de pisos
- Plastificante e retardador para gesso
- Adesivo para estucamento e fixador de caiação

Vantagens

- Melhora a aderência do chapisco ou argamassa ao substrato
- Melhora a trabalhabilidade da argamassa
- Proporciona melhor plasticidade para a argamassa
- Reduz consideravelmente as fissuras de retração
- Aumenta a coesão das argamassas
- Total compatibilidade com cimento Portland

Dados Técnicos

Característica	Valor	Observações
Densidade	1,01 kg/L	
pH	Alcalino	
Temperatura do substrato	+ 5 a + 30°C	
Temperatura do ambiente	+ 5 a + 40°C	

Dados do Produto

Tipo de produto	Copolímeros a base de PVA
Estado	Líquido
Cor	Branco
Armazenagem	Manter as embalagens em local coberto, fresco, seco, longe de temperaturas extremas ou fontes de calor, nas embalagens originais, separadas e lacradas.
Validade	12 meses a partir da data de fabricação armazenada nas embalagens fechadas
Embalagens	Balde 18 kg Tambor de 200 kg

* Todos os dados técnicos se referem à temperatura de 23 °C (+/- 2 °C) e 60 % (+/- 2 %) de umidade relativa do ar. Temperaturas altas e umidades baixas aceleram, enquanto temperaturas baixas e umidades altas retardam o tempo de aplicação.

Método de Aplicação

Preparação do Substrato:

O substrato deve estar limpo e livre de partículas soltas, poeira, óleos, desmoldantes, nata de cimento e outros contaminantes. O substrato deve apresentar uma boa rugosidade. O substrato deverá ser umedecido e não saturado.

Mistura:

Mexa o produto com uma espátula para homogeneizá-lo. **Murafan 38** deverá ser adicionado à água de amassamento e misturado. Após a obtenção de um composto líquido homogêneo, esta mistura deverá ser adicionada a um traço de relação cimento/areia pré-determinado para a obtenção da argamassa desejada.

É indicado que sejam utilizados misturadores mecânicos para a mistura final entre a água de amassamento com aditivo e os compostos em pó, para garantir que haja uma perfeita homogeneização da argamassa ou do gesso.

Aplicação:

Murafan 38 é um adesivo à base de PVA que melhora aderência e a trabalhabilidade do chapisco, da argamassa ou do gesso. Ele pode ser aplicado como chapisco para blocos de alvenaria, paredes de concreto e também em placas de isopor (EPS).

A aplicação deste produto pode ser feita em paredes, pisos e tetos. O chapisco com Murafan 38 pode ser de dois tipos: projetado ou rolado.

Chapisco Projetado:

O chapisco projetado é o método tradicional de tornar a superfície mais rugosa. Neste caso, a argamassa com adesivo é lançada na parede/superfície utilizando uma colher de pedreiro. Este chapisco deve apresentar uma textura final semelhante à de uma pele rugosa, aderente e resistente.

Chapisco Rolado:

O chapisco rolado é um outro método de chapisco mais utilizado em paredes internas (pouco utilizado em fachadas). Para este método, a argamassa fluida, já aditivada com **Murafan 38**, é aplicada na superfície com o auxílio de um rolo, formando uma camada mais espessa e uniforme.

Para chapiscos em pisos a argamassa pode ser aplicada utilizando um "vassourão".

Murafan 38 deve ser utilizado de acordo com as recomendações de traços e consumos informados a seguir, contando sempre com a análise de um especialista. Os traços são recomendados em volume.

Traço Recomendados (Volumes):

- Chapisco Tradicional (Interno):

Cimento / Areia (1:3) - **Murafan 38** / Água (1:2)

- Chapisco Tradicional (Externo):

Cimento / Areia (1:3) - **Murafan 38** / Água (1:2)

- Argamassa Fina de Regularização:

Cimento / Areia (1:2) - **Murafan 38** / Água (1:2)

Espessura: até 10 mm

- Argamassa de Reparo:

Cimento / Areia (1:2) - **Murafan 38** / Água (1:2)

Espessura: 10 mm

- Aplicação em Gesso:

Murafan 38 / Água / Gesso - (1:2:4)

Segurança

Verifique sempre as informações sobre segurança existentes nos rótulos das embalagens. Para mais informações de manuseio e segurança consulte a FISPQ do produto.

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 contidas 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.

Todo Pedido de Compra ou Proposta Comercial deste Produto estão sujeitos a cláusulas e condições previstas nas Condições Gerais de Venda e Entrega da MC-Bauchemie publicadas no site <https://www.mc-bauchemie.com.br/sobre-nos/#/politica-de-qualidade>.

Edição 05/2019. Esta ficha técnica substitui a anterior. Caso seja necessária atualização, uma nova edição pode ser impressa em substituição a esta.