

Ficha Técnica de Produto

Elaboração: 20.05.2025

Versão: 02

FixMOR® Chapisco

Adesivo para argamassas

O Chapisco é uma argamassa primária, muito fluída e de baixa espessura, que pode ser aplicado a uma base para melhorar sua propriedade de aderência (rugosidade ou ancoragem) a um novo revestimento e, por isso, é fundamental utilizar um adesivo de altíssimo desempenho como o *FixMOR® Chapisco*, emulsão de acetato de polivinila (PVA) e polímeros especiais, que possibilite um alto nível de **fixação do chapisco, argamassas de reparo e gesso**, aos mais diversos substratos, podendo ser utilizada tanto em áreas externas quanto internas. É isento de cloretos e de VOC (compostos orgânicos voláteis). Atende aos requisitos da ABNT NBR 13281 (**Laudo: Falcão Bauer – nº REV/009.166/1/24**).

Campo de Aplicação

- Chapisco em alvenaria, concreto e EPS (Isopor);
- Adesivo para argamassa de reparo e regularização de piso;
- Estucagem para concreto aparente e pré-moldado;
- Fixação de pinturas de cal (caiação);
- Retardador de gesso para fixação de sancas e molduras.

Vantagens

- Ótima aderência a diversos substratos;
- Reduz perda de material na aplicação do chapisco em obra;
- Aumenta a plasticidade e liga (coesão) do chapisco;
- Minimiza retração e fissuração em argamassas;
- Melhora a trabalhabilidade do gesso.

Cuidados com o substrato

- As superfícies devem, preferencialmente, estarem limpas, isenta de partículas soltas, excesso de pó, pintura e desmoldante, que prejudiquem a aderência do chapisco. Além de **ser umedecida** (não saturada);
- Deve-se evitar aplicações durante o período de **chuvas e sol direto** e intenso;
- Retirar **empossamentos** de água no caso de chapisco em pisos;

- Após aplicação do chapisco, molhar a superfície com regularidade, ou seja, **curar**, por pelo menos 3 dias, para evitar a evaporação excessiva de água, antes da aplicação do novo revestimento.

Dosagens recomendadas conforme o tipo da aplicação

- **Chapisco tradicional, Chapisco rolado e Ponte de aderência em Pisos:** argamassa na proporção (traço), em volume, mais usual de **1:3** (cimento: areia). Com diluição **1:2** do FixMOR: água a ser adicionada aos poucos na mistura seca (de cimento e areia) até atingir a consistência desejada. Sendo que, quanto menor a quantidade de água utilizada, melhor serão as propriedades mecânicas da argamassa. No chapisco tradicional ou batido, de 3 mm de espessura, aplicado com colher de pedreiro, utilizar preferencialmente areia média. No caso do chapisco rolado, muito utilizado em teto e em placas de EPS (Isopor), priorizar a areia grossa e rolo com textura intensa. Em pisos, fazer a ponte de aderência (ligação) entre a estrutura antiga e uma nova aplicando o adesivo diretamente sobre a superfície com um vassourão, trincha ou brocha e, logo na sequência, lançar a argamassa, na forma úmido sobre úmido. Sendo que cimentos tipo **CPII** e **CPV** favorecem uma maior adesividade do FixMOR;
- **Estucagem:** argamassa de baixíssima espessura (até 6 mm), traço mais rico do tipo **1:1** (cimento: areia fina), com diluição de **1:2** (FixMOR: água), a ser adicionada aos poucos até atingir a consistência necessária, aplicada com espátula sobre a superfície de concreto aparente e pré-moldados para corrigir pequenas imperfeições, podendo-se misturar cimento branco com comum para obter a tonalidade desejada;
- **Rejuntamento:** pode ser utilizado em rejuntas fornecidos prontos para uso, com diluição de **1:2** (FixMOR: água), a ser adicionada aos poucos até atingir a consistência necessária. Entretanto, por conta de o FixMOR ser um adesivo, recomenda-se que a limpeza do rejunto seja feita rapidamente;
- **Caiação:** utilize uma diluição de até **1:4** (FixMOR: água) e adicione essa mistura na preparação da pintura de cal;
- **Retardador para gesso:** traço **1:2:4** (FixMOR: água: gesso).
OBS: Usar sempre recipientes limpos e água potável para evitar contaminação.

Consumo aproximado

A dosagem pode variar entre **200 e 400 ml/m²**.

Características e Embalagem

Embalagem	Densidade	Aspecto	Peso Líquido (kg)	Peso Bruto (kg)	Rendimento estimado por unidade (*)	Nº de unidades por Pallet
Tambor 200 L	0,97 a 1,01	Branco	200,0	210,0	500 e 1000 m ²	4 unidades
Balde 18 L			18,0	18,7	45 e 90 m ²	36 unidades
Galão 3,6 L			3,6	3,8	9 e 18 m ²	144 unidades (36 bandejas com 4 un.)
Pote 1 L			1,0	1,1	3 e 5 m ²	432 unidades (72 bandejas com 6 un.)

(*) Rendimento pode variar em razão de uma série de variáveis existentes em obra, tais como: as condições climáticas, o tipo de cimento, finura da areia e sua condição de umidade, cuidados com o substrato, experiência dos operários e a utilização ou não de equipamentos de mistura. Superdosagens podem levar a um retardo excessivo. Por isso, recomenda-se realizar ensaios prévios em laboratório e obra para definição do traço ideal.

Limpeza das ferramentas

A limpeza das ferramentas deve ser realizada imediatamente após a aplicação do *FixMOR Chapisco* a fim de garantir uma perfeita condição de conservação delas. Sendo realizada de forma muito simples, apenas com água e sabão.

Validade e Estocagem

- O aditivo é válido por **18 meses** após data de fabricação, desde que estocado em embalagem original (tambor ou baldes). Após aberto, consumir em 1 mês, desde que tampado;
- Manter em local coberto, arejado, seco, longe de fontes de calor, fora do alcance de crianças e animais;
- O descarte do aditivo deve ser realizado em local adequado e de acordo com a legislação local e a embalagem conduzida para reciclagem.

Precauções

Produto químico classificado como não perigoso, de acordo com a ABNT NBR 14725.



Para maiores informações ler FDS.

Primeiros socorros

- Em caso de contato com os olhos: enxague cuidadosamente com água durante cerca de 15 minutos, mantendo-se as pálpebras abertas. Na sequência, procure um médico;
- Contato com a pele: lave com água e sabão neutro por cerca de 15 minutos. Se a irritação persistir, procure um médico;
- Inalação: remova a pessoa para ambiente fresco e ventilado. Se houver um desconforto, procure um médico;
- Ingestão: não provocar vômito e procure um médico imediatamente.

Outras informações e Emergência, contatar: suporte.tecnico@adco.com.br



+55 11 2853 5102



+55 11 99404 4965

As informações contidas neste documento são baseadas em testes em condições controladas de laboratório. Devido à existência de inúmeras variáveis na aplicação dos nossos produtos em campo, não temos como nos responsabilizar pela reprodução exata das informações aqui apresentadas. O cliente deve, portanto, testar previamente o produto para verificar o atendimento às necessidades específicas de sua destinação. A ADCO não concede qualquer garantia pelo produto. A ADCO responsabiliza-se apenas pelo atendimento às Especificações Técnicas dos produtos. No caso da sua conformidade ser contestada, a ADCO reserva o direito de realizar testes com amostras de retenção coletadas para o lote específico, antes de proceder com a eventual substituição do produto. A ADCO isenta-se de responsabilidades por dados e quaisquer consequências que possam vir a ser atribuídos ao produto, cuja adequação técnica deve ser previamente verificada pelo usuário final antes da aplicação. Em caso de dúvidas, entrar em contato com nosso Departamento Técnico.