

Argamassa Chapiscoante Mais

Argamassa de alta aderência para chapisco

Descrição do produto

A argamassa Chapiscoante Mais da Valemassa é uma argamassa colante industrializada composta de cimento Portland de alta resistência inicial (CP V ARI), sílica ativa (microsílica), agregados mineiras e aditivos de altíssima qualidade.

Áreas de aplicação

- Camada de chapisco em superfícies de concreto, como teto, vigas e pilares;
- Execução de camada de chapisco em blocos cerâmicos, concreto simples e celular localizados em ambientes externos e internos.

Vantagens

- Sistema monocomponente, pronto para uso, basta adicionar água;
- Fácil aplicação com rolo de espuma para textura ou desempenadeira;
- Facilidade na aplicação e diminuição do desperdício;
- Alta aderência;
- Maior resistência;
- Maior produtividade na obra.

Dados Técnicos

| Característica | Valor | Observações |
|--|--------------------------|---------------------------------|
| Proporção da mistura (Desempenadeira) | 18,0% | 3,6 l de água por saco de 20 kg |
| Proporção da mistura (Rolo de Textura) | 25,0 % | 5,0 l de água por saco de 20 kg |
| Faixa de variação | ± 5% | |
| Tempo de maturação | 10 a 15 minutos | |
| Tempo de aplicação | 2 horas | 25° C |
| Resistência de aderência | > 0,6 MPa | |
| Tempo para aplicação do emboço | 48 horas | |
| Densidade | 1895 kg/m ³ | NBR 13278:2005 (Estado fresco) |
| Consumo (Desempenadeira) | ± 4,00 kg/m ² | |
| Consumo (Rolo de Textura) | ± 2,00 kg/m ² | |
| Temperatura de aplicação | + 5 a + 30° C | |

* Os resultados informados em ficha técnica foram obtidos em ensaios realizados em laboratório utilizando a dosagem de água indicada (18% - 3,6 litros por saco de 20 kg).

** A quantidade de água poderá variar em função da consistência desejada na aplicação e fatores como temperatura, vento, dosagem de pedrisco, etc. Os consumos informados são teóricos e não consideram perdas decorrentes da mistura e aplicação.

Dados do produto

| | |
|--------------------|---|
| Composição química | Cimento Portland CP V ARI, agregados minerais e aditivos |
| Cor | Cinza |
| Embalagem | 20 kg |
| Armazenamento | Guarde em local seco, arejado e protegido, sobre estrado de madeira, em pilhas com altura máxima de 1,5 metros e com afastamento mínimo de 30 cm das paredes. |
| Validade | 6 meses a partir da data de fabricação |

Preparação do substrato

- O substrato para aplicação do Chapisco Mais deve estar em conformidade com as normas NBR 13753, NBR 13754 e NBR 13755:
 - Concreto com mais de 28 dias;
 - Base de alvenaria estrutural não armada ou alvenaria sem função estrutural com mais de 14 dias.
-

Condições do substrato

- A base para aplicação do Chapisco Mais deve estar perfeitamente curada, limpa, sem partes soltas ou desagregadas, isentas de resíduos que possam prejudicar a aderência do produto;
 - O substrato deve estar sem graxa, tinta, sujeira, nata de cimento, desmoldante, partículas soltas e produtos contaminantes;
 - Antes da aplicação umedeça o substrato (sem saturar);
 - O preparo do substrato é extremamente importante para evitar manifestações patológicas. Portanto, estas orientações devem ser respeitadas.
-

Preparo do produto

1. Misture em um recipiente limpo e impermeável, um saco de 20 kg com a quantidade de água conforme a aplicação, até a perfeita homogeneização (adicione primeiro a água e depois o produto);
 2. Utilize um misturador de baixa rotação para obter uma pasta homogênea e pastosa, sem a presença de grumos;
 3. Deixe descansar de 10 a 15 minutos para maturação da argamassa;
 4. Misture novamente antes da aplicação;
 5. O produto pode ser utilizada até 2 horas após adição de água;
 6. A mistura deve ser protegida de sol e vento.
-

Aplicação

1. Em bases de concreto armado, aplicar o produto com desempenadeira denteada de 6 x 6 x mm;
 2. Em bases de alvenaria, com o auxílio de um rolo de espuma para textura rolar o chapisco a 40 cm por passada;
-

Limpeza e liberação

- Umedeça áreas expostas ao sol e ao vento em 1 hora após a aplicação;
 - Guarde 48 horas para aplicação do emboço
-

Recomendações

- As medidas de higiene e de segurança do trabalho, as restrições quanto à exposição ao fogo e as indicações de limpeza e de disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto;
- Em caso de dúvidas, consulte o Departamento Técnico da Valemassa.

Importante

- *As informações técnicas contidas neste documento foram determinadas com base em ensaios 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 Valemassa;*
- *A responsabilidade da Valemassa é limitada à qualidade do produto fornecido, de acordo com suas especificações técnicas e recomendações de aplicação contidos nesta Ficha Técnica. Caso o cliente estoque, manipule ou aplique o produto de qualquer outra maneira que não a recomendada neste documento assumirá toda e qualquer responsabilidade por eventuais problemas e prejuízos. A responsabilidade da Valemassa pela qualidade se dará dentro dos prazos legais e desde que observados os prazos de validade do produto.*

Edição 10/2020.