

### Argamassa Múltiplo Uso

#### Usos:

**Indicado para** assentamento de alvenaria não estrutural com tijolos, blocos cerâmicos, blocos de concreto e bloco sílico-calcário; Revestimentos de alvenarias em áreas internas e externas de tijolos, blocos cerâmicos, blocos de concreto e bloco sílico-calcário.

**Não indicado para** assentamento estrutural, placas cerâmicas, pastilhas e pedras naturais; Contrapiso ou revestimento de piso, Revestimento de materiais como madeiras, metais, vidro e isopor; Finalidade decorativa.

#### Vantagens:

Aderência ao substrato; Ótima resistência mecânica e Durabilidade da aplicação; Fácil aplicação e Ótima relação custo/benefício.

#### Utilização

##### 1º Preparação da base:

A base deve estar plana, curada, absolutamente limpa e não deve apresentar desvio de prumo; Limpe a superfície removendo resíduos de pó, óleos, tintas ou outros materiais que possam prejudicar a aderência; Estruturas de concreto ou blocos lisos devem ser lavadas e escovadas para garantir a remoção total de desmoldante; Em revestimento externo ou superfícies lisa, chapiscar a superfície para garantir a aderência; Peças de Alumínio e metais não tratados devem ser protegidas, pois os mesmos podem manchar em contato com o produto; Áreas em contato direto com solo ou que apresentem umidade, devem ser previamente tratadas com produto impermeabilizante; Umedeça a base em dias quentes, quando estiverem em contato direto com sol, vento ou quando a base for muito absorvente.

##### 2º Prepare o produto:

Prepare o produto em um recipiente estanque e limpo; Para todo o conteúdo de uma embalagem de 20 kg de Argamassa Múltiplo Uso Colafix utilize 2,4 litros de água limpa Misture bem até obter uma massa homogênea e sem grumos; É aceitável uma variação de 5% na quantidade de água; No caso de mistura mecânica, reduza a quantidade de água em aproximadamente 20% e evitar o excesso de mistura; Não ha necessidade de tempo de espera para utilização do produto; Utilize o produto em até 02 horas, após o seu preparo e não readicione água ou qualquer outro produto após a mistura; Proteja o produto do sol, vento ou chuva.

##### 3º Aplicação:

**Para assentamento**, aplique o material utilizando uma colher de pedreiro ou régua apropriada; Posicione os blocos sobre a argamassa pressionando firmemente, observando sempre o alinhamento, nível e prumo da parede, removendo o excesso de argamassa e devolvendo o ao recipiente de preparo; As juntas entre os blocos devem ser uniformes, com espessura entre 1 cm no mínimo e 3 cm no máximo.

**Para Revestimento**, Aplique a argamassa utilizando colher de pedreiro, lançando a argamassa contra os blocos; Após a argamassa apresentar estado de semi endurecimento, inicie o acabamento com auxílio de uma régua metálica até o nivelamento do revestimento, Utilize desempenadeira de madeira, plástico ou espuma para uniformizar e finalizar o acabamento que deverá ter no máximo 3 cm de espessura; Caso necessário umedeça levemente o revestimento para facilitar o acabamento.

**Atenção:** O excesso de água no preparo ou no acabamento pode causar fissuras no revestimento; Em dias de sol diretamente sobre o produto, umedeça constantemente o revestimento, para diminuir o surgimento de fissuras causado pela retração; Aguarde no mínimo 14 dias para assentamento de revestimentos cerâmicos ou similares e 28 dias para pinturas, texturas e outros acabamentos.

#### Desempenho do Produto:

##### Classificação de acordo com NBR 13281/2005

P3, M4, R4, D3, U4, A3

Nota: Valores obtidos em laboratório, conforme metodologia de ensaio vigente da NBR 13281 e suas normas complementares, utilizando substrato padrão e revestimentos especificados para aplicação do produto.

#### Dados Técnicos:

Cor	Cinza
Composição	Cimento Portland, Areia Quartzosa, Cargas minerais e Aditivos
Apresentação (embalagem)	Saco plástico de 20 kg
Validade	12 meses após data de fabricação

#### Consumo:

Revestimento	20 kg/m <sup>2</sup> /cm de espessura
<b>Assentamento de blocos de concreto, medidas:</b>	
9 x 9 x 39 cm	11 kg/m <sup>2</sup>
14 x 19 x 39 cm	18 kg/m <sup>2</sup>
19 x 19 x 39 cm	25 kg/m <sup>2</sup>
<b>Assentamento de blocos cerâmicos, medidas:</b>	
9 x 19 x 19 cm	22 kg/m <sup>2</sup>
14 x 19 x 24 cm	28 kg/m <sup>2</sup>
14 x 19 x 29 cm	32 kg/m <sup>2</sup>

### Argamassa Múltiplo Uso

#### Observações:

Armazenar em local coberto, seco, ventilado e nas embalagens intactas, elevados do solo sobre estrados, com empilhamento máximo de 1,5 m de altura e afastado de paredes; Recomenda-se que o assentamento seja realizado em temperatura entre 5 e 30°C; Garantimos a qualidade dos nossos produtos contra defeitos de fabricação, porém não assumimos a responsabilidade sobre o desempenho da obra, uma vez que não possuímos controle direto sobre as condições de aplicação; Informamos que a empresa pode promover alterações nos produtos sempre que necessário, sem prévio aviso; Os produtos devem ser aplicados por profissionais habilitados e em conformidade com as instruções constantes nos manuais de aplicação disponibilizados pela empresa; O produto não deve ser ingerido e não deve entrar em contato com a pele ou com os olhos. No caso de ingestão acidental não induzir o vômito e procurar auxílio médico imediato; Quando houver contato com a pele, remover o produto com água corrente e detergente enquanto ainda estiver úmido e aplicar creme hidratante; Se houver contato com os olhos, lave os com água limpa em abundância e procurar socorro médico; Recomenda-se observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPI's adequados, incluindo óculos de segurança, proteção respiratória e luvas impermeáveis; É recomendado o uso de cremes específicos como proteção adicional da pele; Manter longe do alcance de crianças e animais domésticos; Não reutilizar as embalagens vazias; **Para maiores informações sobre manuseio e segurança do produto, solicite a Ficha com Dados de Segurança (FDS)**

#### Colfix Indústria e Comércio Ltda

Rua Papa João XXX III, 780

Cachoeirinha/RS

Cep: 94910-1700

Telefone: (51) 3778-1100

CNPJ: 08.813.381/0001-30