



MASSA PRONTA MULTIUSO

PRODUTO: Massa Multiuso Pronta FORTEFIX é uma argamassa industrializada indicada para o revestimento de paredes em áreas internas e externas. Também é indicada o assentamento de elementos de alvenaria de vedação como blocos de concreto, blocos cerâmicos e tijolos, proporcionando maior agilidade na obra. O produto possui uma consistência macia, leve além de um ótimo rendimento. **ASSENTAMENTO:** Áreas internas e externas, alvenaria sem finalidade estrutural, tijolos, blocos cerâmicos, blocos de concreto ou sílico-calcário. **REVESTIMENTO:** Paredes de alvenaria em ambientes internos e externos. **MODO DE USO:** O preparo das bases para assentamento e revestimento devem estar de acordo com os critérios estabelecidos nas normas ABNT NBR 15270-1, NBR 6136 e NBR 7200. **ASSENTAMENTO:** Os blocos devem estar limpos, secos, isento de sujidades, substâncias oleosas, restos de argamassa, eflorescência e qualquer outra substância que venha prejudicar a aderência da argamassa, para temperaturas acima de 30°C ou áreas onde há forte incidência de sol é necessário umedecer a superfície dos blocos onde será aplicada a argamassa, umedecer a superfície dos blocos de concreto e cerâmicos com absorção total superior a 10% e 22% respectivamente. **PAREDES DE ALVENARIA:** A base deve estar plana, com prumo correto e isenta de pó, óleo, tinta ou qualquer outro resíduo que possa prejudicar a aderência do produto, recomenda-se preencher as falhas de assentamento entre os blocos antes da aplicação da argamassa, áreas externas deverão ser chapiscadas. Em dias que a temperatura estiver acima de 25°C ou com baixa umidade relativa do ar (abaixo de 40%) recomenda-se umedecer a base antes da aplicação da argamassa, em áreas internas onde os blocos apresentem alta absorção, recomenda-se umedecê-los antes da aplicação da argamassa. **ESTRUTURAS DE CONCRETO:** Estruturas de concreto devem ser escovadas com escovas de cerdas de aço ou disco de desbaste diamantado com a finalidade de garantir a total remoção de desmoldantes, natas de cimento e outras impurezas. Em seguida a base deverá ser lavada para posterior aplicação do chapisco colante. **PREPARO DO PRODUTO:** Prepare o produto num recipiente estanque e limpo, utilize para todo o conteúdo de uma embalagem, a quantidade de água limpa indicada junto à data, de fabricação do produto. A mistura pode ser realizada de forma manual ou misturadores mecânicos por batelada, misture bem, até obter uma massa homogênea, sem grumos. Não há necessidade de tempo de espera para utilizar o produto. Utilize o produto até o prazo máximo de 2 horas e não adicione água ou qualquer outro produto após a mistura, proteja o produto do sol, vento ou chuva. **ASSENTAMENTO:** Aplique a argamassa sobre os blocos utilizando uma colher de pedreiro ou régua apropriada, posicione os blocos sobre a argamassa pressionando firmemente, as juntas devem ser no mínimo 1 cm e no máximo 3 cm e devem ser uniformes. Observe o alinhamento, nível e prumo da parede. **REVESTIMENTO:** O revestimento deve ter no máximo 3 cm de espessura, aplique a argamassa utilizando uma colher de pedreiro, lançando o produto contra os blocos, após a argamassa apresentar estado de semiendurecimento, inicie o acabamento com o auxílio de régua metálica até o nivelamento do revestimento, utilize uma desempenadeira (de madeira, plástico ou espuma) para finalizar o acabamento e uniformizar o revestimento. Caso necessário, molhe levemente o revestimento para facilitar o acabamento; **ATENÇÃO:** O excesso de água no preparo ou acabamento pode causar fissuras no revestimento, em dias de sol diretamente sobre o produto, molhe constantemente o revestimento para diminuir o surgimento de fissuras causadas por retração. Aguarde pelo menos 14 dias para o assentamento de revestimentos cerâmicos ou similares, aguarde no mínimo 28 dias para pinturas, texturas ou outros acabamentos. **DADOS TÉCNICOS: COMPOSIÇÃO:** CIMENTO PORTLAND, AREIA QUARTZOSA E ADITIVOS. **EMBALAGEM:** Mantenha em local seco e arejado, elevado do solo sobre estrado. **VALIDADE DE 18 MESES APARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO SE RESPEITADAS TODAS AS CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM | PRECAUÇÕES:** Manter fora do alcance das crianças e animais domésticos. Evitar o contato com os olhos; caso ocorra, lavar abundantemente com água corrente. Após o uso, manter a embalagem fechada. Para o manuseio do produto recomendamos a utilização correta dos de EPI's (máscara antipó, óculos de segurança, luvas de borracha e botas de segurança. Evitar o contato com a pele, olhos e mucosas.

CLASSE	REQUISITOS	CRITÉRIO	MÉTODO DE ENSAIO
P3	Resistência à compressão	2,5 a 4,5 MPa	ABNT NBR 13279
M4	Densidade de massa no estado endurecido	1400 a 1800 Kg/m ³	ABNT NBR 13280
R4	Resistência à tração na flexão	2,0 a 3,5 MPa	ABNT NBR 13279
C	Coefficiente de capilaridade	g/dm ² .min0,5	ABNT NBR 15259
D3	Densidade de massa no estado a fresco	1400 a 1800 Kg/m ³	ABNT NBR 13278
U4	Retenção de água	86 a 94 %	ABNT NBR 13277
A3	Resistência potencial de aderência à tração	≥ 0,30 MPa	ABNT NBR 15258

QUÍMICO RESPONSÁVEL:
HEKTOR FERREIRO FERREIRA CRQ - 004482998



PESO LÍQUIDO

20kg

10 ANOS
DE GARANTIA

FORTEFIX[®]



contato@fortefix.com.br
www.fortefix.com.br



argamassafortefix