

Ficha técnica: ARGAMASSA ACI

A ARGAMASSA COLANTE ACI cinza MG MASSA é indicada para ser utilizada em assentamentos de peças cerâmicas classificada como porosas ou monoporosas (tipo BIII) em ambientes internos. Esta argamassa não é recomendada para churrasqueiras, estufas, saunas, porcelanatos e revestimentos especiais.

PREPARO DA BASE E DA PEÇA CERÂMICA

O contrapiso e o emboço/reboco deverão estar secos e curados pelo menos há 14 dias.

A planicidade da base deve seguir a NBR 13749. Mantenha limpa e sem resíduos ou poeira a área a ser aplicada a argamassa, a peça cerâmica também deve estar limpa e seca.

PREPARO DO PRODUTO

Faça a mistura em um suporte limpo e mantenha protegido do sol, ventos e chuva. Adicione água limpa seguindo a tabela abaixo para os sacos de 20 kg de argamassa colante ACI MG MASSA. A mistura deve apresentar uma consistência pastosa.

VOLUME DE ÁGUA

%	LITROS
26	5,2

FAIXA DE VARIAÇÃO

%	LITROS
±5	4,9 a 5,5

TEMPO PARA UTILIZAÇÃO

Utilize a argamassa em no máximo 2 horas e 30 minutos depois do início da mistura.

É recomendada a colocação de um pano úmido sobre o recipiente para contribuir com o tempo de utilização, uma vez que a argamassa deve se manter fresca.

Para promover uma melhor ação dos aditivos, sugere deixar a argamassa já homogeneizada em repouso por 10 minutos

APLICAÇÃO DA ARGAMASSA

A Argamassa ACI MG MASSA é aplicada em desempenadeira de dentes. Observe os critérios das normas Brasileiras.

CERÂMICA A SER ASSENTADA	TAMANHO DO DENTE DA DESEMPENADEIRA	APLICAÇÃO DA ARGAMASSA
até 20 x 20 cm	6 x 6 x 6	Na base
de 20 x 20 cm até 30 x 30 cm	8 x 8 x 8	Na base
maior que 30 x 30 cm	8 x 8 x 8	Na base e no verso da cerâmica
com garras maiores que 1mm	8 x 8 x 8	Na base e no verso da cerâmica

Aplique argamassa sobre a base preparada utilizando o lado liso da desempenadeira e imediatamente, aplique o lado com os dentes, levemente inclinado. Abra pequenos panos para evitar a secagem dos cordões.

Aplique a cerâmica sobre os cordões de Argamassa Colante, pressionando a peça cerâmica sobre a base e promovendo o esmagamento dos cordões de argamassa. A argamassa deverá estar completamente preenchida ao verso da cerâmica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Residência de aderência por tempo em aberto/15 min : $\geq 0,5$

MPa

Residência de aderência (cura normal) : $\geq 0,5$

MPa

Residência de aderência (cura submersa) : $\geq 0,5$

MPa

TEMPERATURA DE TRABALHO PARA APLICAÇÃO

Do ambiente: 5° a 40 ° C

Da base: 5° a 27 ° C

LIBERAÇÃO PARA TRÁFEGO

Pessoas com cuidado: 72 horas

Utilização normal: 7 dias

Cor: Cinza

RENDIMENTO

Aproximadamente 4 a 8 kg/m², podendo variar em função da aplicação, conforme NBR 13754, que determina a aplicação do sistema dupla face para cerâmicas com área igual ou maior que 900 cm².

COMPOSIÇÃO

Cimento Portland, agregados minerais selecionados e aditivos químicos não tóxicos.

ESTOCAGEM

Pilhas de até 1,5 m sobre estrado, em local protegido, arejado e seco

VALIDADE

180 dias contando a partir da data de fabricação impressa na embalagem, se respeitadas as condições de estocagem.

PRECAUÇÕES

- Em caso de contato com a pele, lave com água e sabão.
- Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância e procure orientação médica.
- Em caso de ingestão, procure imediatamente orientação médica.



Rua Zico Barbosa, 1061 -
Bairro Teotônio Batista de Freitas
CEP: 33254-184 / Pedro Leopoldo - MG

Telefone: (31) 2500 0800