

Argamassa Massimax flexível (tipo ACIII) uso interno e externo

INDICAÇÕES



Assentar e revestir pisos cerâmicos, porcelanatos, pastilhas de porcelanas, pedras rústicas em ambientes internos e externos, mármore, granitos, piscina, saunas, piso e paredes. Indicada ainda para uso sobre revestimento já existente de cerâmicas e gesso acartonado em ambiente interno. Não é indicada na aplicação direta sobre placas particuladas, LUAN, placas laminadas, MDF ou madeira de lei. Não é indicada na aplicação de lajotas cerâmicas, coloniais, terracotas, tijolos cerâmicos, cerâmicas não esmaltadas e revestimentos similares e, ainda, pastilhas de vidro e outros revestimentos especiais. Não é indicada para a aplicação em câmaras frigoríficas, churrasqueiras, lareiras e ainda na aplicação direta em alvenaria, estruturas de concretos, vigas, pilares e lajes. No caso de fachada de cerâmica: peças de até 20 x20 cm.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO



Utilize recipiente limpo e local protegido do sol, do vento e da chuva. A mistura deve estar com consistência pastosa e firme, sem grumos secos, com teor de água (ml/kg) 245, a mistura deve ser mecanicamente, com ajuda de uma furadeira adaptada com haste para mistura. O processo mecânico ajuda o rendimento e a aplicabilidade do produto.

TEMPO DE UTILIZAÇÃO



Deixe a mistura em repouso durante 15 minutos e, antes da aplicação, misture novamente. **Obs.: toda vez que o produto ficar em descanso por mais de 15 minutos ele deverá ser misturado novamente. Prazo máximo para o uso: duas horas e trinta minutos.**

BASE PARA APLICAÇÃO



Aplicar em contrapisos sarrafeados ou desempenados, curados há pelo menos 15 dias. Aplicar em paredes de concreto curado com mais de 180 dias. Aplicar em alvenaria de blocos de concreto sílico-calcários, paredes internas, conforme norma técnica NBR 13.754. Aplicar placas cerâmicas com argamassa colante sobre alvenaria somente após 14 dias de cura. A superfície da base não deve apresentar desvio de prumo, conforme norma técnica NBR 13.749. A base deve estar firme, seca e sem pó.

APLICAÇÃO



Usando o lado liso da desempenadeira, aplique a argamassa no substrato, pressionando-a com firmeza em direção à superfície. Depois use o lado dentado da desempenadeira aplique uma camada adicional de argamassa com espessura mínima de 4,5 mm para desempenadeira de 6 x 6 mm formando os cordões. Para formatos de placas cerâmicas ou outros revestimentos acima de 20 cm x 20 ou 400cm² de dimensão, utilize desempenadeira dentada de 8 x 8 mm ou 10 x 10 mm e faça a dupla colagem. Aplique o revestimento sobre a argamassa ainda úmida, pegajosa e bata suavemente com uma ferramenta ou martelo de borracha para uma colagem uniforme e nivelada do revestimento. Para verificar os resultados da aplicação, retire uma peça periodicamente e verifique a espessura e homogeneidade da camada de argamassa existente no

verso do revestimento. Caso haja ausência de argamassa em partes da peça (ou se o tempo em aberto estiver excedido), remova-a do substrato e aplique uma nova quantidade de argamassa fresca:

- para a aplicação em clima seco e temperaturas altas, umedeça o substrato e proteja a argamassa recém-aplicada de temperaturas muito elevadas;
- para sobreposição de revestimentos cerâmicos, deve ser realizada dupla colagem. A dimensão máxima de peças para sobreposição de revestimento cerâmico é de 45 x 45 cm. Não assentar sobre porcelanato, lajotas de cerâmica, pisos antigos como cerâmicas portuguesas, ladrilhos hidráulicos e pisos de cimento queimado com ou sem pigmento;
- consulte abaixo as dimensões máximas para aplicação do Cimentcola flexível ACIII.

Superfície de aplicação	Placas cerâmicas e porcelanato	Granito e ardósia
Parede externa	60 x 60 cm	40 x 40 cm
Parede interna	70 x 70 cm	40 x 40 cm
Piso externo	90 x 90 cm	40 x 40 cm
Piso interno	100 x 100 cm	60 x 60 cm

Observação: a espessura máxima das peças de revestimento não deve ultrapassar 2,0 mm na aplicação de parede.

VERIFIQUE A ADERÊNCIA DAS PLACAS



Remova aleatoriamente algumas placas cerâmicas logo após o assentamento, observando se a argamassa Massimax impregnou completamente à placa. Revestimento cerâmico não deve ser assentado sobre argamassa que apresente formação de película.

LIMPEZA



Realize a limpeza das placas cerâmicas no máximo até uma hora após o assentamento, utilizando esponja de borracha, limpa e úmida. Para finalizar a limpeza e para remoção de resíduos de argamassa, utilize fibra branca. Consulte o fabricante de revestimentos especiais sobre como proceder para sua limpeza.

ATENÇÃO



Antes de iniciar o manuseio do produto, sempre verifique se você está usando EPIs (equipamento de proteção individual) necessários: respirador, óculos de proteção, capacete, protetor auricular, calçados de segurança e luvas. Durante o transporte do produto não force a coluna e, se necessário, utilize cinta protetora. Em caso de contato com a pele, lave com água e sabão em abundância. Em caso de irritação ou de erupção cutânea, consulte um médico. Em caso de contato com os olhos enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos e, se estiver usando lentes de contato, remova-as se for fácil e continue enxaguando. Caso a irritação ocular persistir, consulte um médico. Em caso de ingestão do produto, lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ela sinta indisposição, contate o centro de informação toxicológica ou um médico. Em todos os casos, leve consigo uma embalagem e a FISPQ (ficha de informação de segurança de produto químico) deste produto, disponível em: www.massimax.com.br

DADOS TÉCNICOS



Espessura da camada		3 a 5 mm
Temperatura de trabalho: • do ar ambiente • da superfície da base		5 até 37 °C 5 até 37 °C
Liberar para o tráfego: • pessoal da obra com cuidado • todo o tráfego externo		Após 72 horas Após 14 dias
Rejuntar		Após 72 horas
Cor		Cinza/branca
Composição		Cimento, agregados e aditivos químicos especiais
Obs.: cerâmicas com reentrâncias e saliências no verso, sem estimativa.		

Desempenho			
Propriedades	Especificação conforme ABNT NBR 14081/2014	Especificação conforme ABNT NBR 13528/1995	Desempenho argamassa Massimax AC III
Tempo em aberto ABNT NBR 14083	20 minutos	NA	25 minutos
Resistência de aderência à tração ABNT NBR 14084	Mpa	NA	Mpa
Cura normal ≥ 1		NA	1,6
Cura em estufa ≥ 1		NA	1,4
Cura em estufa ≥ 1		NA	1,4
Determinação da resistência de aderência à tração (in situ) placas de porcelanato e pastilhas de porcelana	NA	$\geq 0,3$	$\geq 0,7$
Obs.: cerâmicas com reentrâncias e saliências no verso, sem estimativa.			

Validade: 180 dias, a contar da data de fabricação, impressa na embalagem.

Embalagem: saco de plástico com 20 kg.

Estocagem: coloque o produto em local seco e arejado, sobre estrado elevado do solo, em pilha com no máximo 1,5 m de altura, em sua embalagem original fechada.

IMPORTANTE



As juntas de assentamento devem ser observadas de acordo com as indicações do fabricante do revestimento. As juntas de movimentação devem ser observadas de acordo com as normas técnicas NBR 13.753, NBR 13.754 e NBR 13.755.

ARMAZENAMENTO



Empilhamento máximo: 10 sacos.

GARANTIA DE QUALIDADE

Contato: (16) 3965.4777

www.massimax.com.br

**MASSI
MAX**
A R G A M A S S A

Razão social: Massimax Ind. e Com. de Argamassa LTDA. Inc.
Est.: 582.877.458-166 - CNPJ: 09.063.176/0001-67
Rua Benjamin Cione, 951 - Recreio Anhanguera
14097-050 - Ribeirão Preto/SP - Indústria brasileira.