

HIPERMASSA

Ficha Técnica

ARGAMASSA COLANTE

AC-III

CERÂMICAS, PEDRAS NATURAIS, PORCELANATOS E PISO SOBRE PISO

.HIPERMASSA ARGAMASSA COLANTE AC-III

Hipermassa Colante AC-III é uma argamassa colante fabricada com polímeros de alta qualidade e tecnologia proporcionando alta aderência e trabalhabilidade no assentamento de diversos revestimentos.

INDICAÇÃO:

- Ambiente interno: assentamento de revestimento cerâmico e porcelanato até 50 x 50 cm, pastilhas de porcelana, pedras naturais escuras em pisos e paredes, sobre revestimento cerâmico existente, "piso sobre piso" e gesso acartonado.
- Ambiente externo: assentamento de revestimentos cerâmicos e porcelanatos até 30 x 30 cm, pastilhas de porcelana, pedras naturais escuras em pisos e paredes.

.NÃO INDICADA PARA:

- Lareiras, churrasqueiras, estufas, piscinas, câmaras frigoríficas e pisos aquecidos.
- Sobre contrapisos ou emboços úmidos (esperar secar para utilização).
- Cerâmicas com formato maior que 30 x 30cm em fachadas.
- Piso sobre piso em áreas externas, azulejo sobre azulejo, placas cimentícias, aglomerados ou madeiras, aço, pinturas, massa corrida, vinil, fibra de vidro e pastilhas de vidro.

1- APLICAÇÃO

- As placas cerâmicas devem estar com o verso limpo e seco.
- Aplicar sobre a base uma camada de 4 a 5 mm de espessura com o lado liso da desempenadeira, passando em seguida o lado dentado formando cordões e sulcos na argamassa.
- Sobre os cordões da argamassa deslizar a placa cerâmica até a posição desejada. Pressione os dedos sobre as placas com movimentos vibratórios, batendo levemente com martelo de borracha de forma a amassar os cordões e preencher com argamassa toda placa cerâmica.
- Aplicar argamassa sobre o verso da cerâmica quando a peça apresentar deformações superiores a 1 mm.
- Aplicar argamassa sobre o verso da placa quando a superfície for superior a 900 cm².

2- PREPARO DO PRODUTO

A) PREPARO:

- Verifique se você está com todas as suas ferramentas de trabalho. Não se esqueça de utilizar óculos e luvas de borracha para sua proteção.
- O preparo da argamassa deve ser feito próximo às frentes de trabalho, mas protegido de chuva, sol e vento.

B) MISTURA:

- A mistura pode ser manual ou mecanizada. Dê preferência a misturadores próprios para argamassas.
- Em recipiente limpo, adicionar aproximadamente 4 litros +- 0,5 litros de água potável para cada saco de 20kg de HIPERMASSA COLANTE AC-III. Misture a massa até que a mesma apresente uma consistência pastosa, firme, sem grumos secos e homogênea.
- Deixe a argamassa em maturação por 15 minutos e misture novamente, sem acrescentar mais água ou pó.
- Durante a aplicação, mexa a argamassa periodicamente para garantir uma consistência sempre macia. Não adicionar mais água durante a aplicação.

Obs. A água da mistura deve estar com temperatura entre 18°C e 25°C, isenta de qualquer tipo de resíduo, graxa, óleo, ou material particulado.

C) TEMPO DE REPOUSO PARA INÍCIO DA APLICAÇÃO DA ARGAMASSA

- Após a mistura deixe o material em repouso por 15 minutos, e misture novamente antes do uso.
- O produto deve ser utilizado num prazo máximo de 1 hora, contada à partir do início da mistura, não sendo recomendado adição de água ou qualquer outro produto à argamassa.

D) APLICAÇÃO:

- As placas cerâmicas devem estar com o verso limpo e seco.
- Aplicar sobre a base uma camada de 4 a 5 mm de espessura com o lado liso da desempenadeira, passando em seguida o lado dentado formando cordões e sulcos na argamassa.
- Sobre os cordões da argamassa deslizar a placa cerâmica até a posição desejada. Pressione os dedos sobre as placas com movimentos vibratórios, batendo levemente com martelo de borracha de forma a amassar os cordões e preencher com argamassa toda placa cerâmica.
- Aplicar argamassa sobre o verso da cerâmica quando a peça apresentar deformações superiores a 1 mm.
- Aplicar argamassa sobre o verso da placa quando a superfície for superior a 900 cm².

3- IMPORTANTE:

- Seguir as orientações do fabricante da cerâmica quanto ao tamanho da junta que deve ser mantido entre as peças.
- O rejuntamento deverá ser feito somente 72 horas após o assentamento das placas cerâmicas.
- Observe as juntas de movimentação de acordo com as NORMAS TÉCNICAS NBR 13753 e NBR 13754.
- Temperatura do ambiente: 05°C a 35°C/Temperatura da base: 10C a 27C. °

4- VALIDADE:

- 01 ano após a data de fabricação impressa na embalagem, desde que armazenada conforme instruções abaixo.

5- ESTOCAGEM:

- Os sacos devem ser armazenados em locais protegidos, afastados da parede, arejados e secos, sobre estrados, em pilhas que não ultrapassem 15 sacos de altura.

6- FERRAMENTAS E CUIDADOS DE APLICAÇÃO:

ÁREA(S) DA SUPERFÍCIE DA PLACA CERÂMICA (cm ²)	FORMATO DO DENTE DA DESEMPENADEIRA (mm)	APLICAÇÃO DA ARGAMASSA
s < 400	quadrado 6x6x6	na base
400 < S < 900	quadrado 8x8x8	na base
s > 900	quadrado 8x8x8	na base / no verso da cerâmica

7- DADOS TÉCNICOS:

Espessura camada Hipermassa Argamassa Colante Exterior AC-II	3 a 5 mm
Liberar tráfego: - Funcionário da obra - Tráfego normal	após 72 horas após 14 dias
Rejuntar	após 72 horas
Resistência arrancamento NBR 14081	igual ou maior 0,5 MPa/cm ²

8- COMPOSIÇÃO:

- Cimento portland cinza, areia quartzosa e cargas minerais com granulometrias controladas, polímeros e aditivos especiais não tóxicos.

9- RENDIMENTO:

- 4 a 5 kg/m² em placas de cerâmica de até 30 x 30 cm.

- 6 a 9 kg/m² em placas de cerâmica maiores que 30 x 30 cm, com aplicação da argamassa no substrato e no verso da placa.

Nota: O rendimento pode variar conforme a aplicação (dimensão da placa, tipo de desempenadeira utilizada, textura e regularização do substrato). Nestes valores não são consideradas eventuais perdas do produto durante a aplicação.

FAB	FABRICADO POR
1	Itaci indústria e Com. de Argamassa Ltda - Rua Amalia Strapasson de Sousa, 403 Colombo - PR - CNPJ: 10.805.816/0001-45 / Tel:+ 55 41 3556-1499
2	Maxmassa Indústria e Com. de Argamassa Ltda - Rodovia Dr. Edmir Vianna Moura, 5400 - Caçapava - SP - CNPJ 04.997.769/0001-87
3	Hipermassa Indústria e Com. de Argamassa Ltda - Centro Industrial Avançado S/N lote 38 - sítio a margem da BR 304 - Macaíba - RN - CNPJ: 18.546.109/0002-75
4	Hipermassa Indústria e Com de Argamassa Ltda - ME - Estrada Municipal Lagoa da Prata, S/N - Km 18,3 - Arcos - MG - CNPJ: 18.546.109/0003-56

ATENDE A NORMA TÉCNICA NBR 14081/2012

INFORMAÇÕES GERAIS: 0800 777 9744

Mantenha a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e de animais;

-Antes de iniciar o manuseio do produto, sempre verifique se você está utilizando os EPI's necessários: respirador, óculos de proteção, capacete, protetor auricular, calçados de segurança e luvas;

- Durante o transporte do produto, nunca force a coluna e, se necessário, utilize cinta protetora;

- Em caso de contato com a pele, lave-a com água e sabão em abundância. Em caso de irritação ou erupção cutânea, consulte um médico. Em caso de contato com os olhos, enxágue-os cuidadosamente com água, durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil, e continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista, consulte um médico. Em caso de ingestão do produto, lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ela sinta indisposição, contate um Centro d Toxicológica ou um médico. Em todos os casos, leve consigo esta embalagem e a FISPQ(Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico) deste produto, disponível em www.hipermassa.com.br