

# ARGAMASSA PREMIUM AC-III – INTERIOR/EXTERIOR

## BOLETIM TÉCNICO

### INDICAÇÕES

**INDICAÇÃO:** ARGAMASSA PREMIUM AC-III é uma argamassa colante industrial, disponível na cor cinza e branco – tipo ACIII, conforme NBR 14081 – de uso interno e externo, indicada para o assentamento à seco e sobreposição de produtos cerâmicos de até 1,50 x 1,50 cm em ambientes com grande fluxo de pedestres, incluindo, churrasqueiras, estufas, saunas, fornos ou similares. Produto indicado para aplicação em: mármore, granito, ardósia, grés, porcelanato, Piso São Tomé, Cobogó, blocos de concreto com dimensões regulares.

### COMPOSIÇÃO

Produto composto por Cimento Portland, areia classificada, agregados minerais, polímeros e aditivos químicos atóxicos.

### INSTRUÇÕES DE USO:

ACESSÓRIOS	TEMPO DE CURA	RENDIMENTO	DILUIÇÃO
Desempenadeira dentada com dentes de acordo com o formato da cerâmica.	<b>Parcial:</b> 7 dias. <b>Total:</b> Após 14 dias.	3 a 4 m <sup>2</sup>	1 litro de água para para cada 5 kg de argamassa <sup>1</sup> .
INCADO PARA	TEMPO DE SECAGEM	LIMPEZA E MANUTENÇÃO	
Áreas internas e externas.	<b>Tráfego de pessoas:</b> 72 horas <sup>2</sup> <b>Rejuntamento:</b> 72 horas <b>Tráfego total:</b> 14 dias.	Efetuar limpeza das peças logo após o assentamento evitando que o cimento grude na superfície das peças cerâmicas.	

<sup>1</sup>Variar no máximo 5% a adição da água para não comprometer a aderência do produto. <sup>2</sup>Tráfego após 72 horas com cuidado.

### APLICAÇÃO

Argamassa Premium AC-III pode ser aplicada sobre emboço, alvenaria, contra piso em áreas internas/externas, curados há no mínimo 14 dias, conforme NBR 13.754. Bem como em paredes de concreto curado há 180 dias.

1. Certifique-se de que a base e o verso das placas estão secos, limpos e livres de resíduos.
2. A superfície da base não deve apresentar deformações, e precisa estar firme, seca, curada e limpa (NBR 13.749).
3. Impermeabilize bases que tenham problemas de umidade.
4. Consulte a tabela do fabricante da peça cerâmica em questão.
5. Aplique Argamassa Premium AC-III com desempenadeira dentada, formando sulcos e cordões em ângulos de 60 graus, de acordo com o formato da cerâmica a ser assentada.

## **PREPARO**

Para aplicação de Argamassa Premium AC-III, as superfícies devem estar livres de poeira, graxa, gordura ou agentes capazes de comprometer a qualidade do produto e seu acabamento.

Preparo da Mistura: Em um recipiente limpo, misture a Argamassa Premium AC-III na proporção indicada na embalagem. Misture até obter uma massa pastosa, firme e sem grumos. Deixe repousar por 10 minutos – tempo de maturação – e misture novamente antes do uso. Prepare somente quantidade suficiente para ser usado em até 2 (duas) horas.

Preparo da Base: Aplique e pressione as peças sobre a base, em seguida, bata regularmente com um martelo de borracha. Os panos de aplicação devem ser limitados a uma área de 1,0 a 1,5 m<sup>2</sup>. Em tempos de muito calor ou vento, recomenda-se umedecer o emboço para não absorver com rapidez a água do amassamento. Deve-se sempre efetuar o teste do tempo em aberto, verificando se a argamassa adere facilmente. Caso não haja aderência, retirar o material da peça cerâmica, voltá-lo para a masseira e misturar novamente sem adicionar água.

Em peças maiores que 30x30 cm (900 cm<sup>2</sup>), e em peças com deformações maiores que 1 mm, utilize o lado denteado para aplicação da argamassa no verso da placa.

Para Piso e Sobre Piso (Áreas Internas/Externas): Cada peça deve ter 80% de ranhuras em sua área, e a argamassa deve ser aplicada em dupla camada, sendo uma camada no tardo (verso) da peça cerâmica, e outra camada na superfície.

## **PRECAUÇÕES**

Antes e durante a aplicação a tinta deve ser homogeneizada, mantendo a sua viscosidade e fluidez. A aplicação do produto não deve ser feita em dias chuvosos ou com ventos fortes, e ainda com temperatura ambiente abaixo de 10 °C ou superior a 35 °C. A umidade relativa do ar não deve estar acima de 90%. Caso haja qualquer dúvida entre em contato com a nossa fábrica através dos telefones: 0800 703 1031 ou (27) 2122-0444.

Telefone para Emergências: 0800 014 8110 - CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica).

## **QUALIDADE E DESEMPENHO**

Este produto passou por um rigoroso controle da qualidade e mantém as suas características, desde que corretamente utilizado e armazenado. O desempenho final do produto depende das condições de preparo da superfície e das condições meteorológicas, bem como fatores externos, tais como: conhecimentos técnicos práticos do aplicador e outros, alheios ao controle do fabricante.

## **VALIDADE**

Argamassa Premium AC-III tem sua validade expressa em 180 dias a partir da data de fabricação impressa na etiqueta, desde que mantido em lugar seco e arejado.

**OUTRAS INFORMAÇÕES SOBRE ESTOCAGEM E REGULAMENTAÇÕES DO PRODUTO, CONSULTE O VERSO TÉCNICO DA EMBALAGEM.**