

## FICHA TÉCNICA

# BARONEMASSA INTERIOR E EXTERIOR

## ARGAMASSA AC II MULTIUSO CINZA

### DESCRIÇÃO

BARONEMASSA INTERIOR E EXTERIOR é uma argamassa industrializada tipo AC II, produzida com cimento Portland, com elevada resistência e flexibilidade indicada para assentamento de cerâmicas internas e externas.

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Pisos, contrapisos e paredes;
- Vedações de gesso acartonado;
- Cerâmicas de paredes internas até 60 x 60 cm (3600 cm<sup>2</sup>);
- Cerâmicas de pisos internos e externos até 60 x 60 cm (3600 cm<sup>2</sup>);
- Cerâmicas de fachadas com até 20 x 20 cm (400cm<sup>2</sup>).

### VANTAGENS

- Elevada flexibilidade;
- Aplicável em diversos tipos de substrato;
- Alta resistência de aderência a tração;
- Argamassa leve, de fácil aplicação.

### PROPRIEDADES TÍPICAS

Características	Unidade	Valor	Observações
Densidade (argamassa fresca)	g/cm <sup>3</sup>	1,5 a 1,8	
Aderência à tração (NBR 14084-4)	MPa	≥ 0,5	Cura normal
	MPa	≥ 0,5	Cura submersa
	MPa	≥ 0,5	Cura estufa
Espessura de camada	mm	5	Espessura recomenda
Tempo de cura	Horas	24	Para trânsito leve de pessoas
	Horas	48	Rejuntamento
	Dias	7	Cura total (trânsito pesado)
Tempo em aberto	Min	20	a 23°C e 50% de URA
Tempo de aplicação	Horas	2	
Condição de aplicação	°C	5-35	Material, ar e substrato base

As condições mencionadas são referentes a testes realizados em temperatura de 23°C e umidade relativa do ar de 50%. Variações de temperatura e umidade em obra podem afetar as propriedades finais do produto.

### PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

#### Preparo do Substrato:

Todo o substrato deve estar curado por no mínimo 14 dias, aprumado, nivelado, livre de sujeiras, pó, partículas soltas e de qualquer substância que possa reduzir a adesão da argamassa colante. Conforme NBR 13749, rebocos e revestimentos argamassados devem apresentar aderência à tração superior a 0,3MPa e atender demais normativas vigentes.

#### Preparo do Produto:

BARONEMASSA INTERIOR E EXTERIOR é um produto monocomponente, bastando misturar com água para uso (utilizar a quantidade de água descrita na embalagem). Utilizar um balde limpo e recomenda-se o uso de misturador mecânico com haste metálica para que obtenha consistência coesa, pastosa e sem grumos. Deixar a mistura repousar no balde por 15 minutos e misture antes de iniciar a aplicação. A utilização do produto deverá ocorrer dentro do período de 2 horas (acima desta temperatura, o tempo de aplicação será menor).

#### Aplicação:

Iniciar aplicação com lado liso da desempenadeira aplicando a argamassa sob pressão no substrato, raspando-o. Na sequência, utilizar o lado dentado da desempenadeira, com a mesma levemente inclinada a 60°, aplicar a argamassa formando cordões retos e aplicando em panos de até 2m<sup>2</sup>.

No caso de revestimentos acima de 30x30cm (900m<sup>2</sup>) realizar dupla colagem, raspando e aplicando cordões de argamassa também sobre o verso do revestimento.

#### CONSUMO

- 4kg/m<sup>2</sup> - Revestimento de até 400cm<sup>2</sup> (ex: 20x20cm);
- 5kg/m<sup>2</sup> - Revestimento entre 400 até 900cm<sup>2</sup>;
- 8kg/m<sup>2</sup> - Dupla colagem de revestimento acima de 900cm<sup>2</sup> (ex: acima de 30 x 30cm).

#### COMPOSIÇÃO

Cimento Portland, areia e aditivos.

#### COR DO PRODUTO

Cinza.

#### EMBALAGEM

- Fornecidos em sacos de 20kg.

#### LIMPEZA

Recomenda-se a limpeza dos revestimentos com água fria dentro do período de 1 hora para evitar manchas ou conforme instruções específicas do fabricante de revestimentos. A limpeza dos equipamentos e materiais deverão ser feitas com o uso de água.

#### VALIDADE E ARMAZENAMENTO

12 meses com a embalagem fechada. Manter o produto em embalagens fechadas e originais. Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e arejado em temperatura ambiente sempre que possível (recomendado entre 15°C a 25°C).

#### SAÚDE E SEGURANÇA

Para informações de segurança, consultar a respectiva ficha de informação de segurança de produto químico (FISPQ). Consulte nosso Departamento Técnico Comercial.

#### DESEMPENHO GRUPO BARONE

As informações disponibilizadas neste documento são baseadas em testes laboratoriais e no conhecimento técnico e experiência do Grupo Barone, podendo variar conforme características de cada obra como temperatura, umidade etc.

Logo, a responsabilidade do Grupo Barone limita-se a qualidade do produto fornecido e dentro das especificações deste documento técnico.

A manipulação do produto fora das condições citadas neste documento por parte do cliente implicará em sua total responsabilidade por quaisquer danos e prejuízos ocorridos.