

**ARGAMASSA PREMIATTA GRAN PREMIATTA**

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 06

Código: FT-0008

Página: 1 de 4

**Argamassa ACIII Premiatta Gran Premiatta Saco 20Kg**

**1. INDICAÇÕES**

A argamassa **Gran Premiatta**, da linha Premiatta, é classificada como uma argamassa colante industrializada tipo AC III, conforme os requisitos da norma brasileira (NBR) 14.081, estabelecida pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).

Foi especialmente desenvolvida para assentar grandes formatos de revestimentos em pisos e paredes, em ambientes internos e externos de áreas residenciais, comerciais e industriais, com baixo ou alto tráfego de pessoas. Sua formulação, quando aplicadas sobre reboco, contrapiso, drywall, ou camadas de proteção mecânica permite assentar:

1. Cerâmica sem limite de formato em pisos, pisos aquecidos, saunas e sem limite de formato em paredes, em áreas internas;
2. Cerâmica sem limite de formato em pisos e sem limite de formato em paredes em áreas externas com no máximo 3 m (três metros) de altura;
3. Cerâmica sem limite de formato em fachadas com no máximo 6 m (seis metros) de altura;
4. Cerâmica até 20 x 20 cm em piscinas, piscinas aquecidas, fontes e espelhos d'água, em áreas internas e externas;
5. Porcelanato sem limite de formato em pisos, pisos aquecidos, saunas e sem limite de formato em paredes, em áreas internas;
6. Porcelanato sem limite de formato em pisos e sem limite de formato em paredes em áreas externas com no máximo 3 m (três metros) de altura;
7. Porcelanato sem limite de formato em fachadas com no máximo 6 m (seis metros) de altura;
8. Porcelanato até 120 x 60 cm em piscinas, piscinas aquecidas, fontes e espelhos d'água, em áreas internas e externas;
9. Rochas naturais como Mármore, Granitos, Travertino, São Tomé, Ardósia, Miracema, sem limite de formato em pisos, em áreas internas e externas;
10. Rochas naturais com espessura de até 2 cm, como Mármore, Granitos, Travertino, São Tomé, Ardósia, Miracema, até 150 x 150 cm em paredes, em áreas internas;
11. Rochas naturais com espessura de até 2 cm, como Mármore, Granitos, Travertino, São Tomé, Ardósia, Miracema, até 120 x 120 cm em paredes, em áreas externas com no máximo 3 m (três metros) de altura;
12. Rochas naturais com espessura de até 2 cm, como Mármore, Granitos, Travertino, São Tomé, Ardósia, Miracema, até 60 x 60 cm em fachadas com no máximo 6 m (seis metros) de altura;
13. Monoporosa até 200 x 200 cm em paredes, em áreas internas;
14. Monoporosa até 60 x 60 cm em fachadas com no máximo 6 m (seis metros) de altura, em áreas externas;
15. Pastilhas de cerâmica até 10 x 10 cm em pisos, pisos aquecidos, saunas, paredes, fachadas e piscinas, em áreas internas e externas;
16. Pastilhas de porcelana até 10 x 10 cm em pisos, pisos aquecidos, saunas, paredes, fachadas e piscinas, em áreas internas e externas;
17. Blocos de vidro e Cobogó em paredes, em áreas internas e externas;
18. Mosaicos em pisos e paredes, em áreas internas e externas;
19. Sobreposição de Cerâmica sobre Cerâmica ou sobre Porcelanato esmaltado, Porcelanato sobre Cerâmica ou sobre Porcelanato esmaltado sem limite de formato em pisos, em áreas internas;
20. Sobreposição de Cerâmica sobre Cerâmica ou sobre Porcelanato esmaltado, Porcelanato sobre Cerâmica ou sobre Porcelanato esmaltado até 80 x 80 cm em pisos, em áreas externas cobertas.

**2. RECOMENDAÇÕES**

**ARGAMASSA PREMIATTA GRAN PREMIATTA**

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 06

Código: FT-0008

Página: 2 de 4

- Este produto deve ser aplicado por profissional experiente e qualificado que saiba executar o assentamento seguindo os procedimentos obrigatórios descritos nas NBR's vigentes 13.753, 13.754 e 13.755, e para execução de projeto de piscina descritos na NBR's 10.339, estabelecidos pela ABNT;
- Não utilizar o produto caso a argamassa em pó apresente sinais de hidratação;
- Não utilizar o produto para assentamento de pedras vulcânicas;
- Não utilizar o produto para assentamento em áreas internas de churrasqueiras, lareiras, porém pode ser usada na parte externa de churrasqueiras, lareiras e estufas desde que estas, estejam revestidas internamente por tijolos refratários;
- Não utilizar o produto para fazer sobreposições de qualquer tipo em áreas externas;
- Para uso como sobreposição interna, antes da aplicação, o local deve necessariamente passar por limpeza mecânica, raspado e posteriormente lavado com detergente e enxaguado com água em abundância. O local deve estar totalmente isento de qualquer tipo de sujeiras que possam prejudicar a aderência da aplicação;
- Não utilizar o produto após 2h30 da mistura da argamassa com água;
- A área a ser assentada e a argamassa devem estar protegidas da ação do sol, vento e chuva;
- Não utilizar o produto se a temperatura ambiente estiver abaixo de 0 °C ou acima de 35 °C;
- O produto pode ser utilizado na construção de frigoríficos desde que as câmaras frias estejam desligadas e em temperatura ambiente dentro da faixa recomendada para a aplicação. Nestes casos, aguardar pelo menos 28 dias de secagem após o assentamento para ligar o resfriamento da câmara;
- O produto pode ser utilizado em pisos aquecidos desde que o sistema de aquecimento esteja desligado e em temperatura ambiente dentro da faixa recomendada para a aplicação. Nestes casos, aguardar a secagem por pelo menos 28 dias após o assentamento para ligar o aquecimento do piso;
- Antes do amassamento com água, tenha a mão todos os utensílios e ferramentas necessárias que irá utilizar durante o procedimento de mistura e aplicação;
- Antes de iniciar a aplicação, proteja superfícies sensíveis ao atrito e peças metálicas, pois podem manchar ou riscar em contato com a argamassa.

**3. CONSUMO**

O consumo do produto pode variar de acordo com o tipo de desempenadeira utilizada e a base onde será aplicada a argamassa.

Área do revestimento	Aplicação da argamassa	Dentes da desempenadeira	Consumo aproximado
até 400 cm <sup>2</sup>	Camada única (na base)	6 x 6 x 6 mm	3 a 5 Kg/m <sup>2</sup>
de 400 a 900 cm <sup>2</sup>	Camada única (na base)	8 x 8 x 8 mm	4 a 6 Kg/m <sup>2</sup>
acima de 400 cm <sup>2</sup> em áreas externas	Dupla camada (na base e no verso do revestimento)	8 x 8 x 8 mm	7 a 8 Kg/m <sup>2</sup>
acima de 900 cm <sup>2</sup>	Dupla camada (na base e no verso do revestimento)	8 x 8 x 8 mm	7 a 8 Kg/m <sup>2</sup>

**4. PREPARO DA BASE**

- Consulte o fabricante do impermeabilizante utilizado na piscina sobre a necessidade de adição de uma camada de proteção mecânica sobre a impermeabilização antes do assentamento do revestimento;
- Não utilizar o produto se a temperatura do material a ser assentado ou do substrato estiver abaixo de 5 °C ou acima de 27 °C;
- Após dias chuvosos, aguardar o substrato secar por no mínimo 2 dias para o assentamento;
- O substrato deve estar curado há pelo menos 14 dias, sem desvios de prumo e planeza superior aos previstos pela NBR 13.749, seco, firme, totalmente limpo, sem pó, tinta ou outros resíduos que impeçam a aderência da argamassa colante;
- O verso da peça deve estar limpo, seco e livre de resíduos que impeçam o contato da argamassa.

**5. PREPARO DA ARGAMASSA**

- Dosar com um recipiente apropriado, a quantidade de **4,5 litros** de água potável, para cada saco com 20 Kg de argamassa em pó. (Variação de água aceitável ± 450 mL)
- Colocar a quantidade correta de água em um recipiente estanque, limpo e adequado para o volume da mistura;
- Adicionar e lentamente a argamassa em pó sobre a água, misturando e amassando gradualmente até obter uma massa homogênea e livre de grumos;
- A mistura pode ser feita manualmente ou com auxílio de uma hélice misturadora acoplada a uma furadeira de baixa rotação;
- Não adicionar nenhum componente além de água, respeitando rigorosamente a dosagem de água indicada no preparo da argamassa;
- Deixe a mistura descansar por 5 minutos antes de seguir com a aplicação;

## ARGAMASSA PREMIATTA GRAN PREMIATTA

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 06

Código: FT-0008

Página: 3 de 4

- Sempre que a argamassa ficar em repouso, misture novamente antes de voltar a utilizá-la;
- Não utilizar a argamassa depois de 2h30 de sua mistura inicial.

**6. ASSENTAMENTO**

- Estenda a argamassa com o lado liso de uma desempenadeira até formar uma camada uniforme de aproximadamente 5 mm;
- Em seguida, passe o lado denteado da desempenadeira em um ângulo de 60° em relação à base, formando cordões na superfície;
- Não forme os cordões em uma área superior a 1 m<sup>2</sup>, ou maior que a área da peça a ser assentada para evitar o ressecamento da mistura que prejudica a capacidade de colagem;
- Aplicar cada peça do revestimento ligeiramente fora da posição e em seguida, posicioná-la, arrastando-a perpendicularmente aos cordões até a posição final;
- Assente o revestimento sobre os cordões de argamassa que estejam úmidos e pegajosos, dispondo-os conforme a paginação;
- Bata com um martelo de borracha até amassar os cordões e o revestimento estar completamente colado à argamassa e a base;
- Para as peças que tenham no verso saliências ou reentrâncias superiores a 1 mm, aplique a argamassa até que elas sejam preenchidas totalmente durante o assentamento;
- Para revestimentos maiores que 900 cm<sup>2</sup>, 30 x 30 cm, por exemplo, e para revestimentos maiores que 400 cm<sup>2</sup> em áreas externas, 20 x 20 cm, por exemplo, aplique argamassa também no verso da peça e assente-a de forma que os cordões fiquem em paralelo em relação aos cordões da base.

**7. VERIFICAÇÃO DE ADERÊNCIA**

- Aplicar o revestimento apenas sobre cordões de argamassa que estiverem úmidos e pegajosos;
- Descarte as partes das argamassas que estiverem com aspecto seco e reaplique argamassa nova no local;
- Durante o assentamento do revestimento, retire algumas peças recém assentadas e verifique se está ocorrendo transferência de argamassa da base para o revestimento. O verso do revestimento deve estar totalmente impregnado de argamassa;
- O assentamento de peças com quantidade insuficiente de argamassa pode causar áreas ocas, trazendo prejuízo na aderência do revestimento.

**8. LIMPEZA**

- Para facilitar o rejuntamento, aproximadamente 1h após o assentamento da peça, remova a argamassa que ficou entre as juntas do revestimento;
- Limpe também a superfície do revestimento com uma esponja úmida e um pano limpo.

**9. LIBERAÇÃO DO TRÁFEGO**

- Profissionais da obra, com cuidado: após 72h, para realização do rejuntamento;
- Tráfego leve: 7 dias, após realização do assentamento;
- Tráfego intenso: 14 dias, após realização do assentamento.

**10. REJUNTAMENTO**

- O rejuntamento pode ser feito a partir de 72h após o término do assentamento.
- Para as áreas apropriadas, utilize a linha de rejuntamento Collore, consulte nosso departamento técnico pelo telefone (19) 3869-5608 sobre os locais em que este rejuntamento pode ser usado.

**11. ENCHIMENTO DA PISCINA / TRATAMENTO DA ÁGUA**

- Consulte o fabricante do rejunte utilizado na piscina, sobre o tempo de espera necessário antes de encher a piscina com água;
- Desde o primeiro dia do enchimento, a água da piscina deve ser tratada corretamente obedecendo as faixas ideais de controle de pH, cloro e dureza cálcica.

**12. ATENÇÃO E CUIDADOS**

- Mantenha o produto na embalagem original e fora do alcance de crianças e de animais domésticos;
- Produto a base de cimento Portland e alcalino em contato com água;
- Impeça o contato com a pele, com os olhos e com a roupa;
- Em caso de contato com a pele ou com os olhos, lave abundantemente com água corrente e procure imediatamente atendimento médico;
- Em caso de ingestão, não provoque o vômito e procure imediatamente atendimento médico;

## ARGAMASSA PREMIATTA GRAN PREMIATTA

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 06

Código: FT-0008

Página: 4 de 4

- Para sua segurança, ao manusear o produto sempre use equipamentos de proteção individual (EPI), como óculos de proteção e luvas de borracha;
- Profissionais que tenham alergia a algum componente da formulação, não devem utilizar este produto.

**13. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO**

Cimento Portland, areia beneficiada, isenta de sais e com granulometria controlada, polímeros e aditivos especiais que conferem retenção de água, flexibilidade e aderência.

**14. EMBALAGEM / ESTOCAGEM / PRAZO DE VALIDADE**

- Sacos valvulados de 20 Kg cada;
- Produto possui embalagem reciclável;
- Estocar na embalagem original, em local seco e arejado, em estrados elevados do solo em pilhas de no máximo 1,5 m de altura;
- A data de **validade** do produto é de até 1 ano após a data de fabricação impressa na etiqueta colada na embalagem no campo "Data de Produção / Lote".

**15. DESEMPENHO DAS ARGAMASSA**

Esta argamassa colante industrializada, tipo AC III, atende aos requisitos da ABNT NBR 14.081

Propriedades fundamentais	AC III
Desempenho de aderência em cura normal	≥ 1,0 MPa
Desempenho de aderência em cura submersa	≥ 1,0 MPa
Desempenho de aderência em cura em estufa	≥ 1,0 MPa
Tempo em aberto	≥ 20 min
Deslizamento	≤ 0,7 mm

**16. FABRICADO E COMERCIALIZADO POR:**

CNPJ: 08.804.161/0001-40  
Telefone: (19) 3869-5608  
Site: www.collore.com.br

**17. QUÍMICA RESPONSÁVEL**

Danielle Bertolli de Oliveira  
CRQ – 04241715 – 4ª Região