

ARGAMASSA PREMIATTA PREMIUM POLIVALENTE

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 06

Código: FT-0010

Página: 1 de 3

Argamassa ACII Premiatta Premium Polivalente Saco 20Kg

1. INDICAÇÕES

A argamassa **Premium Polivalente**, da linha Premiatta, é classificada como uma argamassa colante industrializada tipo AC II, conforme os requisitos da norma brasileira (NBR) 14.081-1, estabelecida pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).

Foi especialmente desenvolvida para ser utilizada em ambientes internos e externos de áreas residenciais, comerciais e industriais, com baixo ou alto tráfego de pessoas. Sua formulação, quando aplicadas sobre reboco ou contrapiso, permite assentar:

1. Cerâmica sem limite de formato em pisos e até 90 x 90 cm em paredes, em áreas internas;
2. Cerâmica sem limite de formato em pisos e até 45 x 45 cm em paredes, em áreas externas com no máximo 3 m (três metros) de altura;
3. Cerâmica até 45 x 45 cm em fachadas com no máximo 6 m (seis metros) de altura;
4. Porcelanato sem limite de formato em pisos e até 90 x 90 cm em paredes, em áreas internas;
5. Porcelanato sem limite de formato em pisos, em áreas externas;
6. Rochas naturais como Mármore, Granito, Travertino, São Tomé, Ardósia, Miracema, sem limite de formato em pisos, em áreas internas e externas;
7. Monoporosa até 200 x 200 cm em paredes, em áreas internas;
8. Pastilhas de cerâmica até 10 x 10 cm em pisos, paredes e fachadas, em áreas internas e externas;
9. Pastilhas de porcelana até 10 x 10 cm em pisos, paredes e fachadas, em áreas internas e externas;
10. Blocos de vidro e Cobogó em paredes, em áreas internas e externas;
11. Mosaicos em pisos e paredes, em áreas internas e externas;
12. 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;
13. 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

- 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 estabelecidos pela ABNT;
- Não utilizar o produto caso a argamassa em pó apresente sinais de hidratação;
- Não utilizar o produto para assentamento em piscinas, saunas, em áreas internas de churrasqueiras, lareiras, estufas, câmaras frias, pisos aquecidos e pedras vulcânicas;
- Não utilizar o produto para fazer sobreposições de qualquer tipo em áreas externas;
- 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;
- 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

ARGAMASSA PREMIATTA PREMIUM POLIVALENTE

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 06

Código: FT-0010

Página: 2 de 3

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 ² | Camada única (na base) | 6 x 6 x 6 mm | 3 a 5 Kg/m ² |
| de 400 a 900 cm ² | Camada única (na base) | 8 x 8 x 8 mm | 4 a 6 Kg/m ² |
| acima de 900 cm ² | Dupla camada (na base e no verso do revestimento) | 8 x 8 x 8 mm | 7 a 8 Kg/m ² |

4. PREPARO DA BASE

- 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 **4,0 litros** de água potável, para cada saco com 20 Kg de argamassa em pó. (Variação de água aceitável ± 400 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;
- 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 m² 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, dispendo-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 cm², 30 x 30 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.

ARGAMASSA PREMIATTA PREMIUM POLIVALENTE

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 06

Código: FT-0010

Página: 3 de 3

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. 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;
- 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.

12. 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.

13. 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".

14. DESEMPENHO DAS ARGAMASSA

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

| Propriedades fundamentais | AC II |
|---|-----------|
| Desempenho de aderência em cura normal | ≥ 0,5 MPa |
| Desempenho de aderência em cura submersa | ≥ 0,5 MPa |
| Desempenho de aderência em cura em estufa | ≥ 0,5 MPa |
| Tempo em aberto | ≥ 20 min |
| Deslizamento | ≤ 0,7 mm |

15. FABRICADO E COMERCIALIZADO POR:

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

16. QUÍMICA RESPONSÁVEL

Danielle Bertolli de Oliveira
 CRQ – 04241715 – 4ª Região