

ARGAMASSA PREMIATTA DUE PASTILHA

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 05

Código: FT-0013

Página: 1 de 4

Argamassa Premiatta Due Pastilha Saco 20Kg

1. INDICAÇÕES

A argamassa **Due Pastilha**, da linha Premiatta, é classificada como uma argamassa colante industrializada tipo AC II, conforme os requisitos da norma brasileira (NBR) 14.081 e como argamassa de rejuntamento tipo II, conforme (NBR) 14.992 estabelecidas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).

Foi especialmente elaborada para ser utilizada no assentamento e rejuntamento de pisos, pisos aquecidos e paredes, em ambientes internos e externos de áreas residenciais, comerciais e industriais, com baixo ou alto tráfego de pessoas.

- De fácil mistura, aplicação e limpeza, o produto é aderente, flexível e impermeável;
- Permite assentar e rejuntar vários os tipos de Pastilhas de cerâmica, Pastilhas de porcelana, Rochas naturais, Seixos e Mosaicos;
- Contém aditivos bactericidas, fungicidas e algicidas, por isso é resistente a bactérias, fungos e mofo;
- Não contém areia em sua composição, portanto não risca vidro, inox e apresenta um acabamento fino, superliso;
- Possui 20 cores altamente resistentes a ação do sol, com os pigmentos inorgânicos que se mantêm uniformes e permanentes.

Sua formulação sobre reboco, contrapiso, ou camadas de proteção mecânicas permite assentar e rejuntar:

1. Pastilhas de cerâmica até 10 x 10 cm em pisos e paredes em áreas internas e externas com no máximo 3 m (três metros) de altura;
2. Pastilhas de porcelana até 10 x 10 cm em pisos e paredes em áreas internas e externas com no máximo 3 m (três metros) de altura;
3. Mosaico até 10 x 10 cm em pisos e paredes em áreas internas e externas;
4. Seixo até 10 x 10 cm em pisos e paredes em áreas internas e externas;
5. Pedra natural até 10 x 10 cm em pisos, paredes em áreas internas e externas;
6. Porcelanato até 10 x 10 cm em pisos e paredes em áreas internas e externas;
7. Mármore até 10 x 10 cm em pisos e paredes em áreas internas e externas;
8. Granito até 10 x 10 cm em pisos e paredes em áreas internas e externas.

2. RECOMENDAÇÕES

- Este produto deve ser aplicado por profissional experiente e qualificado que saiba executar o assentamento e rejuntamento 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 em áreas externas em altura superior a 3 m
- Não utilizar o produto para fazer sobreposições de qualquer tipo;
- 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;
- Após rejuntada toda área, umedeça levemente o rejuntamento por três dias, uma vez ao dia sem encharcá-la, mantendo a área coberta;
- 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;

ARGAMASSA PREMIATTA DUE PASTILHA

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 05

Código: FT-0013

Página: 2 de 4

- 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. Em média, o consumo aproximado é de 6 a 8 Kg/m².

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 **5,0 litros** de água potável, para cada saco com 20 Kg de argamassa em pó. (Variação de água aceitável ± 500 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 / REJUNTAMENTO

- 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;
- Com uma desempenadeira, aplique a argamassa na base e no verso da pastilha, preenchendo as juntas (rejuntando), evitando excesso de argamassa;
- 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;
- Assente as pastilhas sobre os cordões de argamassa que estejam úmidos e pegajosos, dispondo-as conforme a paginação;
- Utilizando gabarito de madeira sobre as placas de pastilhas, bata com um martelo de borracha até amassar os cordões e as pastilhas estarem completamente coladas a base;
- Com uma desempenadeira de borracha, rejunte imediatamente após o assentamento.

7. VERIFICAÇÃO DE ADERÊNCIA

- Aplicar as pastilhas 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 das pastilhas, retire algumas peças recém assentadas e verifique se está ocorrendo transferência de argamassa da base para a peça. O verso da pastilha deve estar totalmente impregnado de argamassa;
- O assentamento de peças com quantidade insuficiente de argamassa pode causar áreas ocas, trazendo prejuízo na aderência da pastilha.

8. LIMPEZA

- Tráfego leve: 72h, após realização do assentamento/rejuntamento;
- Tráfego intenso: 5 dias, após realização do assentamento/rejuntamento.

ARGAMASSA PREMIATTA DUE PASTILHA

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 05

Código: FT-0013

Página: 3 de 4

9. LIBERAÇÃO DO TRÁFEGO

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

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, aderência e pigmentos inorgânicos.

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. DESEMPENHO DO REJUNTE

Esta argamassa para rejuntamento, tipo II, atende aos requisitos da ABNT NBR 14.992

Propriedades fundamentais	TIPO II
Retenção de água	≤ 65 mm
Variação dimensional	≤ 2,00 mm/m
Resistência à compressão	≥ 10,0 MPa
Resistência à tração na flexão	≥ 3,0 MPa
Absorção de água por capilaridade aos 300 min	≤ 0,3 g/cm ²
Permeabilidade aos 240 min	≤ 1,0 cm ³

16. FABRICADO E COMERCIALIZADO POR:

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

18. QUÍMICA RESPONSÁVEL

Danielle Bertolli de Oliveira
 CRQ – 04241715 – 4ª Região



FICHA TÉCNICA

ARGAMASSA PREMIATTA DUE PASTILHA

Data Emissão / Rev.: 01/07/2024

Revisão: 05

Código: FT-0013

Página: 4 de 4