



Argamassa Colante ACIII-E

Monocomponente Branca

Flexibilidade e aderência para grandes formatos e piscinas

1. DESCRIÇÃO

A Argamassa Colante ACIII-E Monocomponente é uma argamassa colante tipo ACIII-E que supera os requisitos da norma NBR 14081, desenvolvida para assentamentos especiais em pisos e paredes de grandes formatos, pastilhas e cerâmicas de até 20 x 20 cm em piscinas enterradas, e obras que exigem flexibilidade e aderência.

Produzida com matérias-primas selecionadas, oferece massa leve, macia e de ótimo rendimento.

2. INDICAÇÕES DE USO

- Áreas internas ou externas, em pisos e paredes, inclusive de alto tráfego.
- Piso sobre piso em área interna e externa até 80 x 80 cm; em área externa até 60 x 60 cm.
- Azulejo sobre azulejo até 60 x 60 cm.
- Porcelanatos e pedras naturais retificadas em áreas internas até 1,2 x 1,2 m e em áreas externas até 1 x 1 m.
- Fachadas de até 3 pavimentos, em peças até 60 x 60 cm e até 12 mm de espessura.
- Fachadas de até 22 pavimentos com pastilhas de até 10 x 10 cm.
- Piscinas, olho d'água e áreas submersas com estrutura enterrada, de pastilhas a peças de 20 x 20 cm.
- Reservatórios, pisos aquecidos e saunas.
- Lareiras e churrasqueiras revestidas por refratários.

Embalagem: Embalagem técnica de 5 kg, em fardos de 20 kg.

Validade: 18 meses a partir da data de fabricação.

Rendimento: 8 kg/m² em colagem dupla e 4 kg/m² em colagem simples, variável conforme a espessura final e o nivelamento do substrato.

3. NÃO INDICADO PARA

- Frigoríficos.
- Bases ou qualquer substância que impeça a aderência do produto.
- Sobreposição de pastilhas de vidro ou porcelana sobre revestimentos, pisos cerâmicos, porcelanato ou pedras naturais.
- Pastilhas com acabamento metalizado — nesse caso, indica-se o Assenta e Rejunta Acrílico Argapoli.
- Assentamento sobre madeira ou metal — nesse caso, indica-se o Adesivo Fixa Tudo Epóxi Argapoli.

4. MODO DE USAR

Para o melhor desempenho e resultado final, siga o padrão operacional a seguir, respeitando as duas etapas do processo: preparo da base e das peças, e preparo e aplicação do produto.

Fase 1 — Prepare a base e as peças A base deve estar plana, curada e absolutamente limpa. Rebocos ou emboços devem estar curados pelo tempo indicado pelo fabricante, ou no mínimo 28 dias na ausência de indicação. Limpe a superfície completamente, removendo pó, óleos, tintas ou outros materiais que prejudiquem a aderência. Em dias quentes, umedeça a base em faces expostas ao sol e ao vento ou quando muito absorvente. As peças devem estar secas, limpas e isentas de pó; remova o engobe (manchas brancas do processo de produção, se houver) e elimine partículas que impeçam a aderência.

Fase 2 — Prepare e aplique o produto Use recipiente e ferramentas limpas. Para todo o conteúdo de uma embalagem, adicione a quantidade de água indicada na embalagem, podendo ajustar em até 10% a mais ou a menos. Misture bem até obter massa homogênea; não é necessário tempo de espera. Utilize em até 2 horas, sem readicionar água ou outro produto após a mistura, protegendo do sol, vento e chuva. Com o lado liso da desempenadeira (8 mm, ou com abertura semicircular de 20 mm para pisos em camada única), aplique uma camada de 3 a 6 mm em áreas de aproximadamente 1 m²; penteie com o lado denteado em ângulo de 60°, formando cordões contínuos. Em peças acima de 30 x 30 cm, aplique também no verso da peça (dupla colagem), sobrepondo os cordões. Assente cada placa com movimentos vibratórios e bata com martelo de borracha até o esmagamento total dos cordões. Respeite a largura de junta indicada pelo fabricante da peça. DICA: remova aleatoriamente algumas placas durante a aplicação para conferir que o verso está totalmente impregnado de argamassa. DICA: em pisos, mantenha as peças afastadas de 5 a 10 mm da parede, sem rejuntar esse espaço. Limpe o excesso nas juntas e as peças com pano úmido antes da secagem; proteja contra chuva e aguarde 24 horas para trânsito leve. O rejuntamento deve respeitar o tempo mínimo de secagem de 3 dias. Em sobreposição (piso sobre piso ou azulejo sobre azulejo), avalie a aderência das peças antigas e faça limpeza criteriosa antes de assentar as novas, sempre em dupla colagem, afastando 5 a 10 mm da parede.

Precauções

- Não aplique o revestimento se já houver formação de filme ou película superficial; aplique entre 5°C e 30°C.
- Utilize preferencialmente dupla colagem, para evitar risco de descolamento das peças.
- Não molhe o revestimento cerâmico com água antes da aplicação.
- Nunca adicione mais água do que o indicado, nem ultrapasse o período de utilização de 2 horas.
- Utilize EPIs adequados e sempre recorra a projeto técnico e mão de obra qualificada, com supervisão de engenharia, respeitando juntas estruturais e de movimentação.

5. QUÍMICO RESPONSÁVEL

CRQ: 09300069 IXa Região

6. CONSUMO ESTIMADO

Aproximadamente 4 kg/m² em colagem simples e 8 kg/m² em colagem dupla, variável conforme o tamanho da peça, o dentado da desempenadeira e a regularidade da base.

7. IMPORTANTE

- Composição: cimento branco, carbonatos, aditivos especiais promotores de aderência e polímeros químicos.
- Respeite sempre o tempo em aberto do produto antes do assentamento das peças.
- Utilize EPIs adequados durante o preparo e a aplicação.
- Garanta a preparação correta da base — é determinante para a aderência final.

8. ESTOCAGEM

Conserve em local seco, com empilhamento máximo de 4 fardos.

9. VALIDADE

18 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem, respeitadas as condições de armazenamento, com o produto em embalagem original e lacrada.

10. SEGURANÇA

Utilize EPIs adequados: óculos e luvas de borracha. Em caso de contato com a pele ou olhos, lave com água e sabão em abundância. Em caso de ingestão, procure atendimento médico imediatamente. Produto não inflamável e não explosivo.

11. TOXIDADE DO PRODUTO

Não considerado produto tóxico, porém impróprio para o consumo humano. Para mais detalhes, consulte a FISPQ - Ficha de Segurança do Produto. Por precaução, mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos.