

1. PRODUTO: Argamassa Colante - ACIII- E Bicomponente

2. DESCRIÇÃO:

A Argamassa Colante - Linha Engenharia Bicomponente Acrílico / Látex é uma argamassa colante tipo ACIII E que supera os requisitos de norma NBR, desenvolvida para assentamentos especiais em piscinas e fachadas de placas grandes formatos que exigem elevada flexibilidade, aderência e resistência mecânica. É produzida com matérias-primas selecionadas, garante excelente aderência, flexibilidade e resistência em assentamentos especiais, além de oferecer uma massa leve, macia e de ótimo rendimento. Seu componente acrílico corretamente dosado, prove a maximização da aderência, flexibilidade e elimina o risco de eflorescência.

3. INDICAÇÕES DE USO:

- Áreas internas ou externas;
- Pisos e paredes, inclusive em áreas de alto tráfego;
- Piso sobre piso em área interna e externa até 120 x 120 cm;
- Azulejo sobre azulejo até 90 cm x 90 cm;
- Porcelanatos e pedras naturais retificadas em áreas internas e externas até 1,2 m x 1,2 m;
- Fachadas até 3 pavimentos em peças até 60cm x 60cm e até 12 mm de espessura;
- Fachadas sem limite de pavimentos com Pastilhas de até 10 x 10 cm;
- Piscinas, olho d'água e áreas submersas desde pastilhas até peças até 30cm x 30cm;
- Reservatórios, pisos aquecidos e saunas.

Embalagem: Embalagem técnica -caixa (A+B) com 13 kg .

Validade: 12 meses da data de fabricação

Rendimento: 6 a 8 Kg por m² em dupla colagem, variará pela espessura final devido ao nivelamento do substrato.

4. NÃO INDICADO PARA:

- Bases ou qualquer substância que impeça a aderência do produto;
- Assentamento sobre madeira ou metal, neste caso indicamos Adesivo Fixa tudo Epoxi Argapoli;

5. MODO RECOMENDADO DE APLICAÇÃO

5.1. PREPARE A BASE E AS PEÇAS:

- A base deve estar plana, curada e absolutamente limpa;
- Rebocos ou emboços devem estar curados pelo tempo solicitado por seu fabricante ou no mínimo 28 dias caso não haja indicação;
- Limpe a superfície completamente, removendo pó, óleos, tintas ou outros materiais que possam prejudicar a ponte de aderência com o revestimento;
- Em dias quentes avalie a necessidade de umedecer as bases, seja em faces em contato direto com sol e vento;
- As peças devem estar secas, limpas, isentas de pó;
- Limpe o engobe (manchas brancas do processo de produção do revestimento na parte traseira das peças se houver)
- Elimine partículas que impeçam a aderência da argamassa colante;

5.2. PREPARE E APLIQUE O PRODUTO:

- Utilize para a mistura recipiente e ferramentas limpas;
- Utilize para todo o conteúdo de uma embalagem, ou seja, o conteúdo do componente A e do componente B, não adicione água na mistura.
- Primeiro coloque o componente líquido no recipiente e adicione os pós aos poucos. Misture bem A+ B até obter uma massa homogênea e sem grumos;
- Não há necessidade de tempo de espera para utilizar o produto;
- Utilize o produto até o prazo máximo de 2 horas e não adicione água ou qualquer outro produto após a mistura;
- Proteja o produto do sol, vento ou chuva evitando evaporação da parte líquida presente na massa.
- Utilize desempenadeira de no mínimo 8 mm. Para pisos se necessitar de espessura maior que 8 mm, pode-se utilizar desempenadeira com abertura semicircular de 20 mm e raio de 10 mm;
- Com o lado liso da desempenadeira, aplique uma camada de argamassa de 3 a 6 mm na base, em áreas de aproximadamente de 1 m²;
- Aplique o lado denteado da desempenadeira em ângulo de aproximadamente 60° formando cordões contínuos e uniformes;

- Na execução de dupla camada, ou seja, além de aplicar na base, aplique também no verso da peça, no sentido horizontal da mesma assim como no substrato também horizontal, fazendo com que os cordões se sobreponham formando um enchimento completo dos espaços.
- Assente cada placa sobre os cordões frescos de argamassa, pressionando simulando movimentos vibratórios;
- Bata com um martelo de borracha sobre toda a superfície da peça até conseguir o total esmagamento dos cordões de argamassa;
- Utilize a largura especificada pelo fabricante da placa para as juntas que devem ser rejuntadas posteriormente;
- **DICA: verifique se sua aplicação está tendo a aderência 100%, durante a aplicação remova aleatoriamente algumas placas, observando o verso que deve estar totalmente impregnado de argamassa colante, esta simples checagem garantirá durabilidade e aderência;**
- **DICA: Em assentamento de pisos, assente as peças de modo que fiquem afastadas de 5 a 10 mm da parede e não rejunte este espaçamento;**
- Limpe sempre o excesso de argamassa colante nas juntas de assentamento, garantindo o espaço para o rejuntamento poder trabalhar corretamente;
- Limpe as peças com pano limpo e úmido antes da secagem da argamassa;
- Proteja o assentamento contra chuvas e aguarde 24 horas para o trânsito leve de pessoas;
- O início do rejuntamento deve respeitar o tempo de secagem de 3 dias;
- **Em assentamento em sobreposição**, as peças antigas devem ser avaliadas quanto a sua aderência, pois estas serão parte do novo sistema;
- A limpeza das peças antigas deve ser criteriosa, removendo resíduos de gordura, pó, óleos, tintas, ceras ou qualquer material que possam prejudicar a aderência;
- Recomendamos um banho com materiais próprios para limpeza de obra, garantindo a limpeza total do substrato. Lavar com água após a aplicação deste material;
- Aplique a argamassa conforme a instrução acima, assentando as novas placas em dupla colagem com desempenadeira de 8 mm, sempre afastando cerca de 5 a 10 mm da parede;

PRECAUÇÕES:

- Recomenda-se que o assentamento seja realizado entre 5°C e 30°C;
- Recomendamos a utilização de dupla colagem, para evitar qualquer risco de descolamento das peças;
- Não molhar o revestimento cerâmico com água antes da aplicação;
- Nunca adicionar água na mistura da argamassa, nem ultrapassar o período de utilização de 2 horas;
- Utilize equipamentos de proteção como óculos de proteção, luvas e máscara;
- Sempre recorra a um projeto de especificação técnica e utilize mão de obra qualificada e com supervisão técnica de engenharia. Observe juntas estruturais e de movimentação e recomendações do projeto;

6.COMPOSIÇÃO:

Parte A – Componente Pó – Cimento Branco, carbonatos, aditivos, pigmentos, polímeros e bactericida

Parte B – Componente Líquido – composto por resinas acrílicas / látex, aditivos especiais para maximização de desempenho, aderência e flexibilidade.

7. QUÍMICO RESPONSÁVEL: – CRQ: 09300069 IX^a Região**8. ESTOCAGEM:**

Conserve em local seco, empilhamento máximo 4 fardos.

9. VALIDADE:

O produto possui VALIDADE de 12 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem, se respeitadas as condições de armazenamento e com o produto em suas embalagens originais e lacradas.

Com base no ANEXO I da ABNT NBR 15575:2013, a GARANTIA do produto será de 1 ano, contados da data da venda do produto, desde que evidentemente a venda tenha ocorrido dentro da validade do produto. A indústria não se responsabiliza por falhas, inabilidade ou imperícia de terceiros responsáveis pela aplicação do produto ou ainda por erro no armazenamento do mesmo após a compra.

10. SEGURANÇA:

Utilizar EPI's adequados: óculos e luvas de borracha. Em caso de contato com a pele ou olhos lavar com água e sabão em abundância. Em caso de ingestão, procurar imediatamente atendimento médico. Produto não inflamável e não explosivo.

11. TOXIDADE DO PRODUTO

Não considerado produto tóxico, porém impróprio para o consumo humano. Para mais detalhes, consultar a Ficha de Segurança do produto.

Manter longe do alcance de crianças e animais domésticos.

