

1. PRODUTO: Argamassa Colante ACIII- E Monocomponente

2. DESCRIÇÃO:

A Argamassa Colante Porcelanatos é uma argamassa colante tipo ACIII E que supera os requisitos de norma NBR 14081, desenvolvida para assentamentos especiais em pisos e paredes em grandes formatos, pastilhas e cerâmicas até 20 x 20 cm em piscinas enterradas. Obras que exigem flexibilidade e aderência. É produzida com matérias-primas selecionadas, oferece uma massa leve, macia de ótimo rendimento.

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

Embalagem: Embalagem técnica 5 kg, fardos de 20 kg

Validade: 12 meses da data de fabricação

Rendimento: 8 Kg por m² em dupla colagem e 4 kg para colagem simples, variará pela espessura final devido ao nivelamento do substrato.

4. NÃO INDICADO PARA:

- Frigoríficos;
- Bases ou qualquer substância que impeça a aderência do produto;
- Sobreposição de pastilhas de vidro ou porcelana em revestimentos ou pisos cerâmicos, porcelanato e pedras naturais.
- Pastilhas especiais com acabamento metalizado, neste caso indicamos assenta e rejunta acrílico Argapoli.
- 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 umedecer a base em faces em contato direto com sol e vento ou quando a base for muito absorvente;
- 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, com um balde graduado coloque a quantidade de água limpa indicada junto à data de fabricação do produto, é permitido para ajuste da consistência utilizar até 10% de água a mais ou a menos no momento da mistura.
- Coloque a água em um recipiente estanque e adicione o pó aos poucos e misture bem até obter uma massa homogênea.
- Não há necessidade de tempo de espera para utilizar o produto;
- Utilize o produto até o prazo máximo de 2 horas e não readicione água ou qualquer outro produto após concluída a mistura;
- Proteja o produto do sol, vento ou chuva evitando evaporação da parte líquida presente na massa.
- Utilize desempenadeira de 8 x 8 x 8 mm; para pisos em camada única utilize 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, em peças acima de 30 x 30 cm, 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 mínimo de 3 dias;
- **Em assentamento em sobreposição, PISO SOBRE PISO OU AZULEJO SOBRE AZULEJO**, 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 uma limpeza com materiais próprios para obra, garantindo a limpeza total do substrato. Lavar com água após a aplicação deste material e secar completamente.
- 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:

- Não aplique o revestimento se já houve a formação de filme ou uma película superficial. 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 mais água na mistura da argamassa do que indicado na embalagem, 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:

Cimento Branco, carbonatos, aditivos especiais provedores de aderência e polímeros químicos .

7. QUÍMICO RESPONSÁVEL: – CRQ: 09300069 IXª 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.

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

Emissão: 22/11/2019 Revisão 13/03/2020 Rev.: 03

Pág.: 6

~~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.

