



1. DESCRIÇÃO

Argamassa colante cimentícia para assentamento de cerâmicas em áreas internas e externas.

2. INDICADO PARA

- Assentar revestimentos cerâmicos de até 60x60 cm em pisos e paredes de áreas internas e externas;
- Assentar revestimentos cerâmicos de até 20x20 cm e de absorção de água de 3% a 6% em fachadas;
- Placas de pedras naturais, arenitos, quartzitos, como miracema, são tomé, mineira, goiás e ardósia, de até 60x60 cm, com espessura irregular de até 3 cm, em pisos e paredes de áreas internas e externas.
- Pedras em áreas de grande movimentação de pedestres, como edifícios comerciais, estações e praças públicas, e em fachadas com até 3 m de altura do piso.
- Em camada grossa com espessuras de até 3 cm de argamassa colante.
- Cerâmicas principalmente quando se deseja regularizar desníveis de planeza da base.

3. NÃO INDICADO PARA

- Saunas,
- Churrasqueiras,
- Estufas,
- Câmaras frigoríficas,
- Outros revestimentos submetidos a variações intensas de temperatura,
- Assentamento de placas cerâmicas com baixa absorção d'água (<3%) (porcelanato, mármore ou granito),
- Bases com pintura ou quaisquer materiais que possam impedir a aderência da argamassa.



4. INSTRUÇÕES DE USO

4.1 BASE PARA APLICAÇÃO

- Emboço, alvenaria e contrapiso em áreas internas, curados há pelo menos 14 dias, conforme NBR 13.754.
- Paredes de concreto curado há mais 28 dias.
- Alvenarias de blocos vazados de concreto, de blocos silicocalcários e de blocos de concreto celular em paredes internas, conforme a Norma Técnica NBR 13.754.
- O assentamento de placas cerâmicas com argamassa colante sobre alvenarias somente deve ocorrer quando elas tiverem, no mínimo, 14 dias.
- Comprovar se as bases não apresentam desvios de prumo e planeza superiores aos previstos na norma técnica NBR 13.749,
- Certifique-se de que a base e o verso das placas estão secos, limpos e livres de resíduos.
- Comprovar se as retrações próprias do cimento e possíveis fissuras estão estabilizadas,
- Para proteger os revestimentos contra dilatações, utilize as juntas estruturais necessárias, determinadas pelo projetista ou fornecedor do revestimento cerâmico (NBR 13.753, NBR 13.754, NBR 13.755).
- Proteja as peças de alumínio.
- Verifique suas ferramentas de trabalho e equipamentos de segurança,
- Temperatura de trabalho:
Do ar ambiente 5C até 40C
Da superfície da base 5C até 27C
- Verificar se a base está firme, seca, curada e limpa (NBR 13.749).

4.2 PREPARO DA BASE

- A superfície da base não deve apresentar deformações, e precisa estar firme, seca, curada e limpa (NBR 13.749).
- Certifique-se de que retrações do cimento e possíveis fissuras estão estabilizadas.
- Impermeabilize bases que tenham problemas de umidade.



4.3 PREPARO DO PRODUTO

- Em um recipiente limpo, misture o produto com a proporção de água limpa indicada na embalagem até obter consistência pastosa, firme e sem grumos.
- Deixe repousar por 15 minutos e remisture antes do uso.
- Use a argamassa em até 2h30 após a mistura.

4.4 APLICAÇÃO

- Em camadas de 3 a 4 mm, aplique a argamassa na superfície com o lado liso da desempenadeira. Com o lado denteado, forme sulcos e cordões sobre a base em ângulos de 60°. Procure estender a argamassa em panos de aproximadamente 2 m².
- Em peças maiores que 30 x 30 cm (900 cm²), e em peças com deformações maiores que 1 mm, utilize o lado denteado para aplicação da argamassa no verso da placa.
- Aplique e pressione as peças sobre a base, em seguida, com martelo de borracha, bata até conseguir o amassamento dos cordões e o contato da argamassa com todo o verso da placa. Realize o teste de aderência durante a aplicação.

5. LIMPEZA E LIBERAÇÃO PARA TRÁFEGO

- Remova bem a argamassa das juntas de assentamento, e limpe a superfície dos revestimentos com material adequado em até 1 h. Consulte os fabricantes de revestimentos especiais sobre como proceder para a limpeza.

- Liberar para o tráfego:

Pessoal da obra e execução de rejuntamento: 24 h (com cuidado)

Todo tráfego: 14 dias.

6. ARMAZENAMENTO

- Armazene em local seco e arejado, sobre estrado elevado do solo, em pilhas com no máximo 1,5 m de altura, em sua embalagem original fechada.



7. MANUSEIO E SEGURANÇA

- Evitar que o produto fique próximo ao calor, chama ou faísca, evite fumar.
- Recomendamos observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPIs adequados como: luvas de borracha, óculos de segurança e roupas de proteção.
- O produto não deve ser ingerido e nem entrar em contato com a pele ou os olhos.
- Em caso de ingestão acidental, não forçar vômito. Em contato com os olhos, lavar bem com água durante um período médio de 10 a 15 minutos. Em contato com a pele, lavar bem com água e sabão neutro. Caso o problema persista, procurar auxílio médico.
- Manter fora do alcance de crianças e animais.