

# ARGAMASSA 3X1



## INDICAÇÕES

Indicada para o assentamento de revestimento cerâmico e porcelanato em área interna até 100x100cm e cerâmica externa até 80x80cm, tijolos a vista e placas de cimento.

### ATENÇÃO:

- O uso da dupla colagem de argamassa é obrigatório em peças iguais ou superiores à 30x30cm conforme orientado pela norma técnica NBR 13.753.
- Em pisos expostos à insolação e/ou umidade, as juntas de movimentação devem ser executadas sempre que a área for igual ou maior que 20m<sup>2</sup>, ou uma das dimensões for maior que 4m lineares, conforme NBR 13.753.

## NÃO INDICADO

- Uso em substratos instáveis ou irregulares, que não estejam aptos a receber revestimento;
- Sobre substratos que contenham contaminantes como: tinta, óleos, graxas, verniz etc;
- Churrasqueiras, lareiras, câmaras frigoríficas, piscinas, saunas;
- Sobreposição de revestimentos;
- Porcelanato externo;
- Como argamassa de regularização.

## LIBERAÇÃO PARA TRÁFEGO

Pessoal de obra com cuidado após 72 horas e tráfego após 7 dias.

## PREPARO DA MISTURA

Para métodos convencionais em caixote, o mesmo deverá ser homogeneizado de acordo com as especificações de adição de água e tempo de maturação. Em caso de mistura mecânica (furadeira), o mesmo deverá ser feito em média rotação, evitando o excesso de incorporação de ar no sistema;

Adicione 3,6 litros de água a cada 20kg de argamassa. Controle a adição de água para que não haja interferência nos resultados solicitados;

Método de adição: Pó sobre líquido.

## PREPARO DA SUPERFÍCIE

- Todo o substrato deve estar apropriado, isento de poeira, óleo, graxa ou qualquer tipo de resíduo que venha a prejudicar o desempenho da aplicação;
- Verificar a existência de trincas ou fissuras no substrato. Caso tenha, o mesmo deverá ser regularizado com argamassa GRAUTE COLA BEM;
- Emboço, alvenaria e contra piso em área interna curados há pelo menos 14 dias, conforme NBR 13.754;
- Paredes de concreto curado há 28 dias;
- Caso haja eflorescência no reboco, consultar responsável pela obra antes do assentamento;
- Todas as juntas de expansão, dessolidarização e movimentação devem ser trazidas até a superfície do revestimento e serem preenchidas com mastique ou silicone;
- Emboços a base de cal devem ser carbonatados por completo por um período de 30 dias.

## MODO DE USAR

- Adicione água conforme prescrito no preparo da mistura;
- Misturar de forma contínua e deixe em repouso por 10 minutos.
- Em aplicações utilizando revestimentos cerâmicos acima de 30x30 o mesmo deverá ser executado em sistema de dupla colagem em sentidos opostos, base e substrato;
- Peças com reentrâncias ou saliências maior que 1mm devem ser executadas com dupla colagem;
- Aplique a argamassa com o lado liso da desempenadeira com um ângulo de 30°, forçando o material a penetrar nas irregularidades da base;
- Com o lado dentado da desempenadeira, estenda os cordões na superfície, com aproximadamente 60° de inclinação em relação à base;
- Pressione a peça cerâmica sobre os cordões da argamassa, ajustando-a com as pontas dos dedos e bata com um martelo de borracha até o amassamento dos cordões;
- Periodicamente retire a peça recém-colocada e verifique se a quantidade de argamassa aderida está adequada para assegurar a ancoragem;



- Para assentamento de pisos, coloque as peças de modo que fiquem afastadas de 5 a 10 mm da parede (junta dessolidarização) e não rejunte este espaçamento. Consulte o responsável para indicação de materiais adequados para preenchimento;
- Caso suje a superfície do revestimento com argamassa, limpe em seguida com pano úmido. Caso o material esteja firmemente aderido o mesmo deverá ser removido com produtos adequados em concentrações indicadas pelo fabricante;
- Limpe as juntas após 30 minutos e logo após 72 horas rejunte com Argamassa de Rejuntamento Cola Bem;
- Temperatura ideal de trabalho de 5 a 30°C;
- Proteja peças de alumínio.

## SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

**IMPORTANTE:** Todo equipamento de proteção individual só pode ser utilizado se possuir certificado de aprovação (CA) expedido pelo ministério do trabalho e emprego.

### ACIDENTES

**CONTATO COM OS OLHOS:** Lavar durante 15 minutos com água corrente com as pálpebras invertidas. Procurar o médico para possíveis diagnósticos.

**CONTATO COM A PELE:** Lavar com água e sabão e enxaguar com água em abundância. Em casos de irritações prolongadas (Dermatites) procurar um médico.

**INGESTÃO:** Não induzir ao vômito, lavar a boca com água corrente em abundância e procurar imediatamente o médico.

## DADOS TÉCNICOS

- Composição: Cimento Portland, Areia e Aditivos.
- Cor: Cinza / Branca
- Estado Físico: Pó
- pH: >7 em meio aquoso (Alcalino)
- Embalagem: 20 kg.
- Tempo em aberto: 20 min.
- O produto deve ser utilizado no prazo máximo de 2 horas e 30 minutos.
- Sempre que o produto ficar em repouso, misture novamente.
- Consumo aproximado de ~5 kg por metro quadrado, para assentamento com desempenadeira 6x6x6.
- Classificação NBR 14081 ACII.



**Marília-SP**

+55 14 3417 5511

**Maringá-PR**

+55 44 3266 4003