

COLA RÁPIDO - SECAGEM RÁPIDA

ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA DE SECAGEM RÁPIDA

DEFINIÇÃO

Argamassa colante industrializada de alta resistência e adesividade com secagem rápida destinada ao assentamento de cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana e pisos cimentícios em pisos e paredes de áreas internas e externas, em áreas de tráfego intenso como estações, edifícios comerciais, shopping centers e em placas de gesso acartonado (Dry Wall).

É indicado também para assentamento de piso sobre piso já existente sem a necessidade de remoção do revestimento antigo.

Secagem Rápida: Possibilita rejuntar após 4 horas do assentamento e liberar para o tráfego após 12 horas.

COMPOSIÇÃO

Argamassa composta de cimento, agregados minerais de granulometria balanceada, aditivos químicos especiais não tóxicos e polímeros.

SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO

- Emboço e argamassa de contrapiso sarrafeado ou desempenado após 14 dias de cura.
- Alvenaria de blocos de concreto ou sílico-cálcarios com mais de 14 dias desde que utilizadas para revestimento de paredes internas conforme norma NBR 13.754
- Concreto com mais de 28 dias de cura.
- Placas de gesso acartonado.
- Pisos antigos de cerâmicas, granilite e cimentado liso.
- Outras bases sob consulta.

PREPARO E APLICAÇÃO

- As superfícies e as peças cerâmicas deverão estar isentas de poeira, resíduos e manchas de óleo, tinta e gordura, para que ocorra uma perfeita aderência do produto. Retirar o engobe do verso das peças.
- Misturar um saco de 20 Kg de COLA RÁPIDO em água limpa e potável na proporção indicada na etiqueta fixada na embalagem em um recipiente limpo e estanque protegido do sol, da chuva e do vento, amassando até obter uma argamassa homogênea, de consistência pastosa e firme, sem grumos secos.



- A mistura deverá ficar em repouso por 10 minutos para que os aditivos químicos reajam sobre o produto.
- Misturar novamente antes de iniciar a aplicação.
- O tempo de utilização da argamassa colante depois de preparada é de 1 hora e 30 minutos. A argamassa não utilizada nesse período deverá ser descartada.
- Estender a argamassa colante com o lado liso da desempenadeira de aço apertando-a contra a base. A seguir, passar o lado denteado da desempenadeira denteada a um ângulo de 60° em relação à base, formando cordões e sulcos.
- O excesso de argamassa removida com a desempenadeira deve ser remisturada ao restante do material preparado sem adicionar mais água.
- Para peças cerâmicas de dimensões acima de 900cm² é necessária a aplicação da argamassa no processo de dupla camada (na base e no verso da cerâmica).
- Assentar em seguida as peças sobre os cordões de argamassa colante ligeiramente fora de posição. Em seguida, pressioná-las arrastando perpendicularmente aos cordões até sua posição final, promovendo pequenos impactos com o auxílio de um martelo de borracha até amassar os cordões e obter a impregnação total do verso da peça pela argamassa colante.
- Após 4 horas, confirmar se as placas já estão firmes.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

Liberar para tráfego:

- Pessoal de obra (trânsito leve) após 4 horas, com cuidado.
- Tráfego em geral após 12 horas.

Temperatura para aplicação da COLA RÁPIDO:

- Do ar entre 5°C e 40°C;
- Da superfície de aplicação entre 5°C e 27°C.
- Em áreas externas, proteger o revestimento realizado por 24 horas da água da chuva.
- Em piscinas, proteger com uma lona do calor e da água da chuva.
- Encher a piscina com água após 7 dias do término do assentamento e rejuntamento.
- Durante o assentamento das peças cerâmicas, realizar sucessivos testes com o toque do dedo sobre os cordões da argamassa colante, o qual deverá ficar impregnado pelo produto, detectando dessa maneira a sua aderência. Caso não haja impregnação no dedo, retirar o material e aplicar novamente uma mistura fresca.
- Realizar também o teste de aderência em obra, removendo peças aleatoriamente, logo após o seu assentamento. O tardo deverá estar totalmente impregnado com a argamassa colante, sem vazios e com os cordões amassados.
- Utilizar luvas de borracha e óculos quando estiver utilizando o produto;
- Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos;
- Evitar o contato prolongado com a pele. Em caso de contato prolongado lavar as mãos com água limpa em abundância e se persistir a irritação procurar um médico imediatamente.

CONSUMO

- *Aplicação na base para peças até 900 cm²: 4 a 6 kg/m².*
- *Aplicação na base e no verso das peças maiores que 900 cm²: 8 a 10 kg/ m².*

COR

Cinza e Branco

EMBALAGEM

Sacos plásticos de 20 Kg

ESTOCAGEM E VALIDADE

A argamassa colante industrializada deverá ser estocada em local seco e arejado, sobre estrado de madeira em pilhas de no máximo 1,5 metros de altura, na sua embalagem original e fechada por um período máximo de 10 meses a partir da data da fabricação impressa na embalagem.

A garantia de desempenho deste produto fica assegurada desde que estocagem, preparo e aplicação tenham sido realizadas rigorosamente conforme as instruções acima.