

# COLA PORCELANATO - FLEXÍVEL

ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA PARA PORCELANATO - USO INTERNO E EXTERNO

## DEFINIÇÃO

Argamassa colante industrializada de alta adesividade e flexibilidade destinada ao assentamento de porcelanatos em pisos e paredes de áreas internas e externas, em áreas molhadas tais como cozinhas, banheiros e áreas de serviço, em placas de gesso acartonado (Dry wall) e em fachadas..

## COMPOSIÇÃO

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

## SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO

- Emboço e contrapiso sarrafeado ou desempenado após 14 dias de cura.
- Alvenarias de blocos vazados de concreto, blocos sílico-cálceos ou de concreto celular com mais de 14 dias, desde que utilizados para o revestimento de áreas internas conforme norma NBR 13.754.
- Placas de gesso acartonado.
- Concreto com mais de 28 dias de cura.



## 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 PORCELANATO 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 15 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 2 horas 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 900cm<sup>2</sup> 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 cerâmica pela argamassa colante.
- O rejuntamento das peças deve ser iniciado somente após 3 dias de seu assentamento.

### **PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES**

#### **Temperatura de trabalho:**

- do ar entre 5º C e 40º C;
- da superfície de aplicação entre 5º C e 27º C.

#### **Liberar para tráfego:**

- pessoal da obra, após 3 dias, com proteção;
- todo o tráfego em áreas externas, após 14 dias;
- todo o tráfego em áreas internas, após 7 dias.
- Em áreas externas, proteger o revestimento realizado por 24 horas da água da chuva.
- 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 tardoaz 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 cm<sup>2</sup>: 4 a 6 kg/m<sup>2</sup>.
- Aplicação na base e no verso das peças maiores que 900 cm<sup>2</sup>: 8 a 10 kg/ m<sup>2</sup>.

### **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.*