

## INSTRUÇÕES DE PREPARO E APLICAÇÃO

### DESCRIÇÃO

Argamassa colante em pó de cor acinzentada, à base de cimento Portland, areia selecionada e aditivos especiais. A argamassa **Santa Luzia Colante Tipo AC-III** é produzida dentro do mais alto padrão nacional bastando acrescentar água, arejar e utilizar.

### APLICAÇÕES

A argamassa **Santa Luzia Colante Tipo AC-III** permite excelente aderência em cerâmicas internas e externas, porcelanatos internos e externos, piso sobre piso, piscinas, saunas, pedras naturais com dimensão máxima 60x60cm, pastilhas (dimensão máxima 5x5cm) e fachadas em cerâmica/porcelanato (dimensão máxima 20x20cm com juntas horizontais de movimentação a cada 3m conforme NBR 13755).

### MODO DE PREPARO

Misturar o conteúdo da embalagem com 4,8 litros de água potável até a obtenção de uma argamassa pastosa, coesa e homogênea, (cuidado para não a utilizar com consistência muito fluída). Deixar a mistura em repouso por 15 minutos, remexendo-a para início da aplicação.

### MODO DE APLICAÇÃO

Com a superfície limpa, espalhar primeiramente a massa com o lado liso da desempenadeira dentada. Em seguida com o lado dentado retirar o excesso de massa formando sulcos de 6 ou 8 mm conforme a desempenadeira.

### RECOMENDAÇÕES

- Limpe as peças cerâmicas antes de assentar com uma esponja sintética limpa e finalize a limpeza com estopa também.
- Limpe, enquanto a argamassa **Santa Luzia Colantes AC-III** estiver fresca. Não use ácidos para a limpeza.
- Peças maiores de 20x20cm e peças de fachada, é obrigatória a dupla colagem.
- É importante a execução de juntas entre as peças para absorver possíveis dilatações.
- É importante a execução de juntas de movimentação conforme normas técnicas NBR 13.753, NBR 13.754 e 13.755 e juntas de assentamento conforme indicação do fabricante de cerâmica.
- Faça o rejunte de pisos e azulejos 72 horas após o assentamento.
- As larguras das juntas não deverão ser inferiores a 3mm.
- Executar chapisco, emboço e reboco sobre o substrato com no mínimo 14 dias de cura antes do assentamento.
- Coloque tábuas sobre o revestimento do piso após 5 horas de assentamento.
- A liberação da área para uso deverá ser feita 7 dias após a aplicação do assentamento.
- Substitua a desempenadeira quando a mesma apresentar dentes com medidas inferiores a 5 mm de altura.
- Não indicada aplicação para sobreposição de revestimento cerâmico ou porcelanato sobre revestimento porcelanato antigo.
- Se a base a receber a argamassa **Santa Luzia Colante Tipo AC-III** estiver quente ou sujeita a muito vento como em áreas de piscinas e pisos, recomendamos umedece-la respingando água com broxa.
- Para aplicações em temperaturas inferiores a 5°C, favor consultar nosso Departamento Técnico.
- Para sobreposição o revestimento cerâmico anterior deverá estar totalmente seco, isento de qualquer impureza.
- A argamassa **Santa Luzia Colante Tipo AC-III** poderá ser mantida por até 20 minutos para a colocação do revestimento cerâmico dependendo da temperatura local.
- A argamassa **Santa Luzia Colante Tipo AC-III** após preparada deverá ser utilizada no prazo máximo de 2 horas.

### ARMAZENAMENTO

Em local seco, arejado por um período de 90 dias, após a data da fabricação impressa em sua embalagem original. Para empilhamento obedecer ao limite máximo de 20 sacos sobre estrado de madeira.

### RENDIMENTO

Com um saco da argamassa **Santa Luzia Colante Tipo AC-III** é possível assentar de 4 a 8 kg/m<sup>2</sup> de área dependendo do estado do substrato e da desempenadeira utilizada. Quando aplicada na base e no verso da peça, como é o caso de pisos com alto tráfego e de peças maior de 20x20 cm, a área de assentamento diminui pela metade.

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Classificação conforme NBR 14081-1 – **AC-III**

Densidade Aparente: 1,5 a 1,8 g/cm<sup>3</sup>

Aderência: (Cura Normal), NBR-14081-4 ≥ 1,00 Mpa

Aderência: (Cura Submersa), NBR-14081-4 ≥ 1,00 Mpa

Aderência: (Cura Estufa), NBR-14081-4 ≥ 1,00 Mpa

Tempo em aberto – 20 minutos, NBR-14081-3 ≥ 0,50 Mpa

Temperatura de trabalho para aplicação:

No ambiente: 5°C a 32°C

### ATENÇÃO!

Mantenha a embalagem fechada e longe do alcance de crianças e animais. Em caso de contato com os olhos ou com a pele, lave-os com muita água corrente e procure um médico. Em caso de ingestão procure um médico imediatamente.