

**Indicação**

A Argamassa Colante AC-II BELLAMASSA é indicada para o assentamento em áreas internas e externas de pisos e azulejos com absorção na sua base, com tamanho máximo de 60cmx60cm. Recomenda-se para calçadas, garagens, sacadas e fachadas em substratos com absorção na base. Também é indicada para áreas internas de grandes áreas como supermercados, shoppings e em piscinas não aquecidas.

Preparo da base

Antes de iniciar o assentamento, verifique que a temperatura de trabalho do ar ambiente deverá estar entre 5°C e 40°C e que a temperatura da superfície esteja entre 5°C e 25°C. Para proteger os revestimentos de dilatações, utilize juntas de assentamento conforme indicação do fabricante das placas e em juntas de movimentação, dessolidarização e juntas estruturais conforme norma específica das mesmas ou informada pelo projetista responsável da obra. A Argamassa Colante AC-II BELLAMASSA, poderá ser aplicada sobre reboco, contrapiso, concreto ou amianto. Em blocos silicocalcários ou de concreto celular, desde que utilizadas para o revestimento de áreas internas, conforme norma técnica NBR 13.754. O reboco e contrapiso devem estar curados no mínimo por 14 dias e superfícies de concreto por 28 dias. A superfície deve estar firme, seca, isenta de gordura, poeira, restos de tinta e eflorescências. As superfícies devem estar aprumadas, sem ocorrência de embarrigamentos ou depressões. Proteger peças de alumínio, pois ao entrar em contato com a argamassa podem manchar. Contaminações de umidade devem ser tratadas antes de iniciar o assentamento. O verso da cerâmica deve estar limpo, portanto retirar o engobe (pintura branca sobre o verso da cerâmica), lavando com água e escova. Proteger a área a ser revestida da ação da chuva e do sol, no mínimo por 72 horas.

Preparo da argamassa

Utilizar recipiente limpo e estanque, protegido do sol, chuva e vento. Colocar 1 pacote de 20 kg de Argamassa Colante AC-II BELLAMASSA no recipiente e lentamente adicionar 4 litros de água limpa, misturando energicamente para impedir a formação de grumos ou torrões. Misturar até que a argamassa apresente um aspecto pastoso e homogêneo. Ao terminar a mistura, deixe a massa descansar por 10 minutos. Depois, reamassar novamente antes da aplicação. Somente preparar a quantidade de argamassa a ser utilizada por um período máximo de 2 horas em temperatura ambiente de até 22°C. Acima desta temperatura o prazo de utilização será reduzido. Caso a argamassa seque no recipiente, não adicionar mais água para reaproveitar a massa, pois já terá perdido suas características hidráulicas.

Aplicação da argamassa

Utilizando o lado liso da desempenadeira metálica, espalhar na superfície em uma área de aproximadamente 1m², uma camada entre 3 e 4mm de espessura de Argamassa Colante AC-II BELLAMASSA. Após formar uma camada lisa, passe a desempenadeira com o lado dentado, inclinando levemente para formar os cordões e sulcos. Pode ocorrer variação do tempo em aberto da argamassa, dependendo da variação das condições climáticas, temperatura, umidade do ar e vento e também da absorção da base da cerâmica e do substrato. Nestes casos é recomendável aplicar panos menores de argamassa. Nas fachadas, aplicar argamassa em pequenas áreas e também no verso da cerâmica. A argamassa aplicada ou que ainda estiver no recipiente de preparo, que apresentar a sua superfície esbranquiçada e com formação de película que ao toque com o dedo, não deixar marca na pele, deve ser substituída. Quando os dentes da desempenadeira se desgastarem em mais de 1 mm na altura, substitua a desempenadeira ou refaça os seus dentes.

Aplicação da cerâmica

Antes de iniciar o assentamento, observar e respeitar todas as orientações especificadas na embalagem da fabricante da cerâmica. Cerâmicas com área superior a 900cm² (30x30) e pedras, devem receber, também, argamassa no verso das mesmas no sistema de dupla camada. Também aplicar dupla camada nas placas com reentrâncias e saliências no seu verso que sejam maiores que 1mm. Aplicar a cerâmica, deslizando e pressionando a mesma sobre os cordões de argamassa, batendo com martelo de borracha até conseguir o completo amassamento dos cordões e obter o contato de todo o verso da placa com a argamassa. A espessura da camada de argamassa depois do assentamento das cerâmicas, deve ser no mínimo de 3 mm e máximo 10

mm. No máximo até 1 hora após o assentamento, limpar as juntas entre as peças, retirando toda a argamassa em excesso. Se for necessário a limpeza na superfície das peças, utilizar um pano ou esponja levemente umedecidos. Executar junta de dilatação a cada 36m² em áreas internas e 20m² em áreas externas, cortando o contrapiso entre as peças cerâmicas e preenchendo-as com mastique. Não rejuntar as juntas de canto, utilizando somente preenchimento com silicone ou deixando as mesmas abertas, fazendo o arremate com rodapé. Nos assentamentos em piscinas é recomendável cobrir toda área durante o assentamento e aguardar 72 horas para iniciar o rejuntamento. Utilizar somente rejunte colorido flexível. Encher a piscina com água, somente 15 dias após o término do rejuntamento.

Recomendações

Identificar e respeitar o tamanho da junta, indicado pelo fabricante da cerâmica. Iniciar o rejuntamento da área assentada, somente 72 horas após o término do assentamento. Proteger da ação de chuvas, durante o assentamento e o rejuntamento, toda a área, no mínimo por 72 horas. A liberação para o tráfego de pessoas nos locais onde foram assentados cerâmicas com Argamassa Colante AC-II BELLAMASSA, poderá ocorrer 72 horas após o término do rejuntamento. Em áreas onde ocorre o trânsito de veículos, piscinas, e áreas externas de lareiras e churrasqueiras, somente liberar para uso 15 dias após o término do rejuntamento. A limpeza final com água deverá ocorrer somente 7 dias após o término do rejuntamento. Nunca utilizar qualquer tipo de ácido na limpeza do rejunte ou da cerâmica, portanto utilize somente produtos específicos. Produto não indicado para áreas internas de lareiras, churrasqueiras e bases com pinturas. Produto não indicado para o assentamento de porcelanato, pastilhas de porcelana e de vidro, blocos de vidro, lareiras, churrasqueiras e frigoríficos, em cerâmicas ou placas com absorção em sua base menor que 3%. Para estas aplicações, utilizar argamassa específica para cada tipo de assentamento.

Composição

Cimento cinza, areia, polímeros e aditivos químicos.

Consumo

De 4 à 7 kg/m², conforme tamanho da cerâmica e desempenho do substrato.

Área da superfície da placa da cerâmica (cm ²)	Formato do dente da desempenadeira (mm)	Aplicação da argamassa
<400 cm ² (até 20x20)	quadrado 6x6x6	na base
>400 cm ² e < 900 cm ² (de 20x20 até 30x30)	quadrado 8x8x8	na base
>900 cm ² (maior que 30x30) Áreas externas e pedras	quadrado 8x8x8	na base e no verso da placa

Validade

12 meses a contar da data de fabricação impressa na embalagem original e lacrada.

Estocagem

Armazenar o produto em sua embalagem original e lacrada, sobre estrado elevado do solo, em local seco e arejado, em pilhas de no máximo 1,5m de altura.

Dados técnicos

Argamassa colante cinza industrializada, tipo AC-II, elaborada e produzida conforme normas da ABNT NBR 14081.

Cuidados

Utilizar óculos e luvas de proteção. Manter e armazenar o produto em sua embalagem original e lacrada. O produto deve ficar longe de crianças. Se ocorrer contato com a pele e provocar ressecamento, lavar com água em abundância e aplicar creme hidratante. Se ingerido ou entrar em contato com os olhos, o médico deverá ser consultado.

Lembrete

Todas as informações contidas neste descritivo são de resultado de nosso atual conhecimento deste produto e comprovadas na prática. Mesmo assim, devem ser consideradas como sugestões, na dúvida consultar nosso departamento técnico.