



Indicação

A Argamassa Colante Porcelanato Branca BELLAMASSA é indicada para o assentamento de porcelanatos em pisos e paredes nas áreas internas, com tamanhos até 60cmx60cm. Produto não indicado para assentamento de porcelanatos em áreas externas. Também não deverá ser utilizado em aplicações de cerâmicas em lareiras, churrasqueiras, câmaras frias, frigoríficos, fachadas, sacadas e piscinas. Para estas aplicações utilizar a Argamassa Colante AC-III BELLAMASSA.

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 Porcelanato Branca BELLAMASSA, poderá ser aplicada sobre reboco, contrapiso, concreto ou amianto e 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 apumadas, 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 Porcelanato Branca 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 secar 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 Porcelanato Branca 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 paredes internas, aplicar a 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, 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.

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 Porcelanato Branca BELLAMASSA, poderá ocorrer 72 horas 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 e externas de lareiras, churrasqueiras e bases com pinturas.

Produto não indicado para o assentamento de porcelanato em áreas externas, pastilhas de porcelana e de vidro, blocos de vidro, aplicações em lareiras, churrasqueiras e frigoríficos, e também não recomendado para calçadas, garagens, sacadas e qualquer aplicação em áreas externas. Para estas aplicações, utilizar argamassa específica para cada tipo de assentamento.

Composição

Cimento branco, 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

Vigência de 12 meses, desde que o produto seja mantido em sua embalagem original e lacrada, a partir da data de fabricação informada na mesma.

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 branca industrializada, tipo porcelanato, 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.