

DESCRIÇÃO:

Argamassa Belamassa piso sobre piso e porcelanato é uma argamassa, ideal para assentamento de revestimentos cerâmicos, porcelanatos, pedras rústicas em áreas internas e externas em pisos e paredes, inclusive em áreas molhadas;

Aplicação sobre gesso acartonado (somente uso interno) e sobreposição de revestimentos cerâmicos antigos em áreas internas .

CLASSIFICAÇÃO TÉCNICA:

Argamassa piso sobre piso e porcelanato atende os requisitos para aplicação das NBR 13753;13754 e 13755.

COMPOSIÇÃO

Argamassa Bellamassa piso sobre piso e porcelanato é composta de cimento Portland, Areia quartzosa, aditivos químicos não tóxicos.

RECOMENDADO PARA:

Assentamento de revestimentos cerâmicos, porcelanatos, pedras decorativas de cores claras (Miracena, Goiás, Mineira, São Tomé e Canjiquinha), sobreposição de revestimentos cerâmicos em áreas internas e sobreposição de porcelanato em cerâmica antiga em áreas internas, pisos e paredes.

SUBSTRATOS RECOMENDADOS:

Argamassa Belamassa piso sobre piso e porcelanato pode ser utilizada para assentamento de cerâmicas e porcelanatos diretamente nos seguintes substratos:

- Argamassa de revestimento;
- Contrapiso;
- Gesso acartonado e bloco de gesso, indicado somente para aplicação em interiores e sistema construtivo de acordo com NBR15758.
- Marmorite, indicado somente para aplicação em interiores.
- Revestimentos cerâmicos , em áreas internas e externas
- Piso de concreto
- Parede de concreto confeccionada de acordo com NBR 16055, limitados a altura máxima de 5m. Em áreas externas seguir NBR13755, com dimensão de peça cerâmica de 20x20cm e junta horizontais de movimentação espaçada no máximo a cada 3m ou a cada pé direito.

Contra indicações

- Não aplique diretamente sobre placas particuladas, (Painel de madeira), placas laminadas ou MDF, ou madeira de lei;
- Não indicada para aplicação em churrasqueiras, lareiras, câmaras frigoríficas.
- Não indicada para aplicação diretamente sobre estruturas de concreto, tais como: vigas, pilares.
- Não indicada para aplicação de revestimentos cerâmicos e/ou porcelanatos sobre base com pintura ou cera.
- Não indicada para o assentamento e/ou sobreposição de lajotas coloniais, pastilhas de vidro/porcelana e outros revestimentos especiais.
- Não indicada para sobreposições de porcelanatos sobre piso cerâmico em área externa.
- Não indicado para sobreposições de revestimentos em piscinas.
- Não indicado para sobreposições de revestimentos em pedras naturais e/ou decorativas.
- Não indicada para o assentamento de revestimentos de cor clara.
- Aplicação de sobreposição em fachada e/ou parede externa limitada em altura máxima de 3m.
- Em paredes externas e fachadas seguir NBR 13755, com dimensão máxima de peça cerâmica de 900cm² e juntas horizontais de movimentação espaçada no máximo a cada 3m ou a cada pé direito.
- A dupla colagem é obrigatória nos seguintes casos: Para revestimentos igual ou superior à 20x20 em áreas externas: paredes. Para revestimentos igual ou superior à 30x30 em piso interno/externo, sobreposições e placas com saliências maiores que 1mm no verso.
- Fachadas..

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 Belamassa piso sobre piso e porcelanato pode ser aplicada somente em cerâmicas assentadas sobre contrapiso,

portanto nunca assentar cerâmica sobre cerâmica em paredes (azulejo sobre azulejo). Antes de iniciar o assentamento, retirar todas as cerâmicas soltas. Para melhorar a aderência e ancoragem da argamassa, é recomendável efetuar cortes sobre a cerâmica antiga, com disco de corte, no formato de cruz, a cada 10cm de distância. Lavar a toda a área onde será efetuado o assentamento de piso sobre piso, para eliminar toda gordura, oleosidade, sujeira e poeira. Se na lavagem for utilizado qualquer tipo de detergente ou sabão, o mesmo deverá ser totalmente retirado com bastante água, pois o mesmo pode criar película sobre o esmalte da cerâmica que prejudica a aderência da argamassa. A superfície deve estar seca. Peças de alumínio devem ser protegidas, pois podem manchar ao entrar em contato com a argamassa. Contaminações de umidade devem ser tratadas antes de iniciar o assentamento.

CUIDADOS PARA SOBREPOSIÇÃO:

- Devem ser executadas as juntas de assentamento e movimentação conforme a NBR 8214 sempre que a área for igual ou maior que 20 m², ou uma das dimensões for maior que 4 m lineares.
- As juntas de dilatação do revestimento devem acompanhar as juntas de dilatação do substrato. Não preencher as juntas de dilatação com argamassa.
- O revestimento cerâmico antigo deve estar íntegro, seco, isento de poeira, resíduos de cera, borracha, óleos e graxa.
- A dupla colagem é obrigatória para essa aplicação.
- Durante a aplicação, para assegurar a perfeita aderência do revestimento aplicado, retire periodicamente uma peça e verifique a quantidade de argamassa existente no verso do revestimento. Caso haja ausência de argamassa em partes da peça, remova a argamassa e aplique argamassa fresca novamente.
- Proteja a área recém-aplicada de temperatura elevadas e do contato com água até a realização do rejuntamento.

Preparo da argamassa

Utilizar recipiente limpo e estanque, protegido do sol, chuva e vento. Colocar 1 pacote de 20 kg de Argamassa Belamassa piso sobre piso e porcelanato no recipiente e lentamente adicionar 4,1 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 Belamassa piso sobre piso e porcelanato. Após formar uma camada lisa, passe lentamente 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, como 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. 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 todas as orientações especificadas na embalagem da fabricante da cerâmica. O tamanho das juntas deve ser no mínimo 20% maior do que o indicado pela fabricante da cerâmica. Cerâmicas com área superior a 900cm² (30x30) e pedras, devem receber, também, argamassa no verso das mesmas, no sistema dupla camada. Também aplicar dupla camada nas placas com reentrâncias e saliências maiores que 1mm no verso e em pisos com alto tráfego ou áreas externas. 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 de mínimo 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 20m² em áreas internas e 20 m², cortando a cerâmica antiga entre as peças cerâmicas novas 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. Aguardar 72 horas para iniciar o rejuntamento e utilizar somente rejunte colorido flexível.

Recomendações

Utilizar juntas 20% maior do que o indicado pelo fabricante da cerâmica. Iniciar o rejuntamento da área assentada, somente 72 horas após o término do assentamento. A liberação para o tráfego de pessoas nos locais onde foram assentados cerâmicas com Argamassa Belamassa piso sobre piso e porcelanato, poderá ocorrer 72 horas após o término do rejuntamento. A limpeza final com água deverá ocorrer somente 7 dias após o término do rejuntamento. Produto não indicado para áreas externas. Também não é indicado na aplicação em piscinas, lareiras, churrasqueiras, câmaras frias, frigoríficos, calçadas, garagens e bases com pinturas. Utilizar somente rejunte colorido flexível tipo II. Utilizar o ambiente 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.

Composição

Cimento Cinza, areia, aditivos químicos não tóxicos.

Consumo

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

| Área da superfície da placa da cerâmica (cm²) | 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, flexível, tipo piso sobre piso, 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.