

Argamassa Colante SUPER NATA

A ARGAMASSA COLANTE SUPER NATA é um produto composto por cimento branco e / ou cinza, areias selecionadas, aditivos químicos e pigmentos não tóxicos, em estado seco e homogêneo, ao qual o usuário somente necessita adicionar a quantidade de água requerida.



INDICAÇÃO

É indicada para o assentamento e rejuntamento simultâneo de pastilhas de porcelana e de vidro em piscinas e ambientes internos e externos submetidos a altas tensões de cisalhamento nas interfaces base/adesivo e placa cerâmica/adesivo ou revestimentos submetidos a variações intensas de temperatura, como saunas, churrasqueiras, estufas e câmaras frigoríficas.

EMBALAGEM

Sacos valvulados de 20kg.

VALIDADE

180 dias da data de fabricação, marcada na embalagem.

ESTOCAGEM

Deve ser armazenado em local seco, arejado, e protegido das intempéries, sobre estrados de madeira, em pilhas de no máximo 15 sacos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica

Tempo em aberto	Resistência de aderência aos 28 dias			Deslizamento
	Cura normal	Cura submersa	Cura em estufa	

Norma

NBR 14083	NBR 14084	NBR 14085
-----------	-----------	-----------

Exigência

≥ 20 min	≥ 1,0 MPa ≥ 1,0 MPa ≥ 1,0 MPa	≥ 0,7 mm
----------	-------------------------------------	----------

Valemassa

30 min	1,1 MPa 1,0 MPa 1,1 MPa	0,5 mm
--------	-------------------------------	--------

NORMAS PARA A UTILIZAÇÃO

Para assegurar o bom desempenho do produto deve ser observado o

disposto nas seguintes normas técnicas da ABNT:

- NBR 13753: Revestimento de piso interno ou externo com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante – Procedimento.
- NBR 13754: Revestimento de paredes internas com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante - Procedimento
- NBR 13755: Revestimento de paredes externas e fachadas com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante - Procedimento
- NBR 7200: Execução de revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas - Procedimento.
- NBR 13749: Revestimento de paredes e tetos com argamassas inorgânicas - Especificação.

PREPARO DA BASE PARA APLICAÇÃO

O produto deve ser aplicado sobre superfície limpa, isenta de materiais estranhos, a exemplo de pó, óleos, tinta, etc., que possam impedir a boa aderência da argamassa colante e alinhada em todas as direções, já que a argamassa colante, em virtude de sua pequena espessura, não consegue corrigir grandes ondulações ou diferenças da base. As bases podem ser constituídas pelos seguintes materiais:

- emboço sarrafeado e desempenado com resistência de aderência mínima de 0,3 MPa, executado com antecedência mínima de 21 dias conforme a NBR 7200;
- alvenaria de blocos ou painéis de concreto celular desde que previamente umedecidos, sem saturá-los, executada com antecedência mínima de 14 dias;
- contrapiso (ou piso morto) de argamassa de cimento ou de cimento e cal, executado com antecedência mínima de 7 dias; e
- concreto simples ou armado com superfície áspera e seca, executado com antecedência mínima de 28 dias.

PREPARO DA ARGAMASSA

No preparo manual, colocar em uma caixa (plástica ou metálica) limpa e estanque um saco de 20 kg de argamassa e adicionar aos poucos 5 a 5,5 litros de água, misturando e amassando até obter uma argamassa sem grumos, pastosa e aderente. No preparo mecânico, colocar em um balde a água e, sob agitação de misturador, ir acrescentando o pó até obter uma argamassa sem grumos, pastosa e aderente. Deixar em descanso durante 15 min para que os aditivos iniciem sua ação e a seguir reamasse a argamassa antes da aplicação. A argamassa assim preparada poderá ser utilizada até 2:30h após a adição da água, sendo vedada, neste período, a adição de água ou outros produtos. A argamassa colante preparada deve ser protegida do sol, da chuva e do vento.

Argamassa Colante SUPER NATA

A ARGAMASSA COLANTE SUPER NATA é um produto composto por cimento branco e / ou cinza, areias selecionadas, aditivos químicos e pigmentos não tóxicos, em estado seco e homogêneo, ao qual o usuário somente necessita adicionar a quantidade de água requerida.



APLICAÇÃO DA ARGAMASSA E ASSENTAMENTO DAS PLACAS CERÂMICAS

Utilizando um rodo ou uma desempenadeira de borracha, numa superfície horizontal, espalhar uma fina camada de argamassa colante Super Nata com cerca de 1 mm de espessura no tardo da placa de pastilhas, efetuando movimentos alternados de maneira que a argamassa preencha uniformemente todas as juntas. Com o lado liso da desempenadeira de aço com dentes de 8 X 8 X 8 mm espalhar na base, a argamassa em uma fina camada com aproximadamente 7 mm de espessura. Passar o lado denteado da desempenadeira sobre esta argamassa, formando um ângulo de 60º com a base, de modo a obter sulcos e cordões paralelos. O excesso de argamassa que a desempenadeira retirar da base deve ser remisturado na masseira. Assente a placa de pastilhas sobre os cordões assim formados, observando juntas entre as placas de acordo com as recomendações de seu fabricante. Coloque a peça ligeiramente fora de sua posição final, pressione-a fortemente com as mãos e arraste-a até sua posição. Após o assentamento de oito ou dez placas corte o papel nos sentidos horizontal e vertical utilizando a colher de pedreiro, de modo a permitir a saída do ar eventualmente aprisionado. Com auxílio de um taco de madeira (4 x 10 x 20 cm) apoiado sobre as pastilhas assentadas bata levemente com um martelo de borracha para o nivelamento das mesmas. Se necessário realinhe as juntas utilizando a colher de pedreiro. Muito importante - A argamassa colante não deve ser aplicada em áreas muito grandes sob pena de perder suas qualidades adesivas. Para isso deve ser observado o seu tempo em aberto, que é o tempo máximo permitido entre a aplicação da argamassa e a colocação da pastilha. Como orientação para a verificação do tempo em aberto, antes de assentar a pastilha, encoste o dedo sobre a camada de argamassa: a partir do momento em que a argamassa não se transferir para o dedo é porque o seu tempo em aberto venceu e as pastilhas não devem ser assentadas, devendo a área ser limpa para a aplicação de nova camada de argamassa. Após o assentamento de um painel de 3 a 4 m², aplicar sobre o papel das placas uma solução de 1 : 20 de soda cáustica e água utilizando uma brocha sempre de cima para baixo. Aguardar até que o papel fique encharcado (± 5 minutos), retirando-o cuidadosamente de cima para baixo com a colher de pedreiro. Em seguida lavar as pastilhas com água para a remoção do excesso de cola. Rebater toda a área com o taco de madeira e o martelo de borracha, corrigir o alinhamento das juntas que eventualmente tenham se deslocado e retocar o rejuntamento se necessário. Depois de pelo menos duas horas ou no dia seguinte, lavar todo o painel com uma solução de água e detergente neutro com o auxílio de uma brocha de nylon. Logo em seguida lavar com água em abundância. Especial atenção deve ser dada ao posicionamento das juntas de movimentação, dessolidarização e estruturais. As juntas de movimentação devem ser previstas no caso de fachadas e paredes a

cada 3 m na horizontal e a cada 6 m na vertical e no caso de piso a cada 24 m² (ou quando uma das dimensões for superior a 4 m) em áreas externas e a cada 32 m² (ou quando uma das dimensões for superior a 8 m) em áreas internas. As juntas de dessolidarização devem ser executadas em todo o contorno do revestimento. Estas juntas devem ser adequadamente tratadas de forma a permitir a deformação de todo o sistema de revestimento e a assegurar a sua estanqueidade à ação da água. Proteger o revestimento recém assentado contra a ação direta do sol, vento e chuva.



PRAZOS MÍNIMOS PARA LIBERAÇÃO

Trânsito leve, com cuidado, após 72 horas;
Normal após 14 dias;



CONSUMO / RENDIMENTO *

Assentamento e rejuntamento simultâneos: cerca de 6 a 7 kg/m² (2,9 a 3,3 m²/saco)



SEGURANÇA

Produtos contendo cimento e cal, em contato com a pele provocam irritação e queimaduras. Use luvas de borracha, roupas com mangas e pernas compridas e óculos de proteção durante o manuseio do produto. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água corrente e procure um médico imediatamente. Em caso de contato com a pele, lave o local atingido com muita água corrente. Em caso de ingestão, procure um médico imediatamente. Mantenha as embalagens fechadas fora do alcance de crianças. A VALEMASSA não se responsabiliza por usos indevidos e descuidados do produto.

A VALEMASSA não se responsabiliza por usos indevidos e descuidados do produto.