



LITERATURA TÉCNICA

MULTICOLANTE 6 EM 1

**ARGAMASSA COLANTE PARA ASSENTAR REVESTIMENTOS
EM ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS, FACHADAS*, PISO
SOBRE PISO INTERNO, PORCELANATO, PASTILHA DE
PORCELANA, PISCINA, REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS E
PEDRAS NATURAIS.**

CAMPO DE APLICAÇÃO

- Aplicar sobre emboço desempenado ou sarrafeados e contrapisos curados há pelo menos 14 dias.
- Em alvenarias com mais de 14 dias, de blocos vazados de concreto, blocos sílico-calcários ou concreto celular, desde que utilizados para revestimento de áreas internas, conforme a norma técnica NBR 13.754.
- Paredes de concreto curado há mais de 28 dias.

FINALIDADE

- Assentamento de piso sobre piso, azulejo sobre azulejo em áreas internas.
- Assentar revestimentos de mármores, granitos e porcelanatos em pisos e paredes de áreas internas e externas. Pisos com grande movimentação de pedestres, como edifícios comerciais e estações.
- Piscinas residenciais não aquecidas.
- Pastilhas de porcelana, revestimentos cimentícios e pedras naturais.
- Áreas molhadas: cozinhas, banheiros, lavanderias e áreas expostas a variações climáticas.
- Assentar revestimentos em fachadas*.

NÃO UTILIZAR

- Em Pedras Hijau e similares.
- Estufas, churrasqueiras, lareiras, frigoríficos e revestimentos sobre forte aquecimento.
- Saunas e piscinas aquecidas.
- Em assentamento de porcelanatos com formato acima de 100 x 100 cm, em piso e parede, utilize nossa ARGAMASSA BRASIL GRANDES FORMATOS.
- Em pastilhas de vidro.
- Bases com pintura, resina, textura. E nada que possa comprometer a aderência do produto.

PROTEÇÃO ÀS AÇÕES CLIMÁTICAS

- Não assentar revestimentos em áreas externas nos dias chuvosos, com sol intenso ou ventos fortes, tendo em vista

que, as condições climáticas desfavoráveis podem afetar o desempenho do produto aplicado. Conforme a ABNT NBR 13755, a superfície da base deve apresentar temperatura superior a 5°C e inferior a 30°C em condições ambientais entre 5°C a 40°C.

- Após o assentamento, é indicado proteger da chuva por, no mínimo, 24h.

PREPARO DO PRODUTO

- Utilize sempre ferramentas e masseiras limpas e secas.
- Proteja o produto das ações climáticas. Como sol, chuva e vento.
- ARGAMASSA BRASIL MULTICOLANTE 6 EM 1 é semipronta necessitando apenas de água limpa na proporção de 4,4 litros para cada saco de 20 kg de argamassa. Podendo variar em 5%.
- Misturar intensamente por meio manual ou mecânico até obter uma massa pastosa, consistente e homogênea.
- Melhor produtividade, fazendo o uso de furadeira de baixa rotação com hélice acoplada para misturar.
- Deixar a massa descansar por 10 minutos, remisturar antes de usar.
- O produto deverá ser utilizado no máximo em até 2 horas e 30 minutos, após o seu preparo.

ADVERTÊNCIAS

Certifiquem-se quanto à aderência das peças antigas, todas devem estar firmes. Faça o teste de percussão, batendo levemente em todas elas. Caso escute um som oco, isso indica que a peça não está totalmente aderida. Retire a peça e faça o preenchimento de reparo com a própria argamassa. Antes de começar o trabalho de sobreposição dos novos revestimentos, é necessário lavar completamente as peças antigas com uma solução de ácido muriático (misturar 3 partes de água com 1 parte de ácido), enxaguar abundantemente com água até remover todo o resíduo da solução. Nos casos de superfícies com tinta, gordura, resina ou enceradas, remova totalmente através de lixamento. Em muitos casos, não conseguimos enxergar a olho nu, qualquer substância que venha impedir a aderência do novo revestimento.

APLICAÇÃO

1. Verifique a temperatura de trabalho:
 - Superfície da base 5°C a 30°C;
 - Do ar ambiente 5°C a 40°C;
2. Para proteger os revestimentos de dilatações utilize juntas de assentamento, movimentação, dessolidarização e juntas estruturais determinadas pelo projetista responsável e pelo fabricante dos revestimentos.

3. O tardoz (verso) do revestimento a ser aplicado deve estar limpo, seco, isento de graxa, poeira, película, engobe, areia solta ou qualquer coisa que venha comprometer a aderência da ARGAMASSA BRASIL MULTICOLANTE 6 EM 1.

4. Sobre a base, a superfície não deve apresentar desvios de prumo e planeza superiores aos previstos pela NBR 13749, devendo estar firme e seca, curada e limpa, sem pó, óleo, tinta e outros resíduos que impeçam a aderência da argamassa colante.

5. Verifique se as retracções próprias do cimento e possíveis fissuras estão estabilizadas.

6. Impermeabilize bases que tenham problemas de umidade.

7. Sobre a base, espalhe a ARGAMASSA BRASIL MULTICOLANTE 6 EM 1 com o lado liso da desempenadeira, formando uma camada fina de 4mm a 6mm.

8. Logo após passe o lado denteado em ângulo de 60° em relação à base, formando sulcos e cordões paralelos, a quantidade da pasta e a sua espessura devem ser determinadas para cada caso, sempre em panos que não comprometam o tempo em aberto do produto.

9. Remistar o excesso do material removido, sem adicionar água ao produto.

10. Assentar o revestimento ligeiramente fora da posição. Em seguida pressioná-lo, arrastando-o com os dedos, batendo levemente com um martelo de borracha até o amassamento dos cordões para uma perfeita fixação.

11. O teste de aderência pode ser feito retirando peças aleatórias, durante a aplicação. O importante é que as peças saiam repletas de argamassa.

12. Em piscinas aplique sempre em dupla camada, encha a piscina após 7 dias do término da aplicação do rejuntamento.

*FACHADAS

- Em fachadas acima de 3m utilize revestimentos com área máxima da peça de 20X20cm (400 cm²) e absorção de água de 3% a 6%.
- Sempre mantenha as juntas de movimentação, dessolidarização e estruturais de acordo com as normas ABNT NBR 13.753, ABNT NBR 13.754 E ABNT NBR 13.755 ou de acordo com o projeto de fachada.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Em pisos e paredes internas e externas com altura até 3 metros, utilizar revestimento com área máxima até 100 x 100 cm (10000 cm²). OBS: Em peças de área superior à indicada acima, deverá usar ARGAMASSA BRASIL GRANDES FORMATOS.

UTILIZAÇÃO DAS DESEMPENADEIRAS

Área da superfície dos revestimentos (cm ²)	Formato dos dentes da desempenadeira (mm)	Aplicação da Argamassa
S < 400	Quadrados 6x6x6	Na base
400 ≤ S < 900	Quadrados 8x8x8	Na base
S ≥ 900	Quadrados 8x8x8 Semicirculares / Raio = 10mm Espaçamento = 3mm	Na base e verso Na base