



Cola em dispersão, branca, a utilizar para colagem de cerâmica de médio formato em interiores



Interior



Embalagem plástica



Espátula dentada

Vantagens

- Alto desempenho
- Pronto a usar

Composição

FASSAFIX é uma cola em dispersão pronta a usar, composta por resinas sintéticas, areias selecionadas e aditivos específicos para melhorar o processamento e a aderência.

Fornecimento

- Baldes de 25 kg.

Utilização

FASSAFIX é uma pasta adesiva para colagem de peças cerâmicas em interior. Ideal para aplicar em grés e grés porcelanato, cerâmica absorvente e não absorvente, sobre rebocos de base gesso, cal e cimento, gesso cartonado e contraplacado marítimo. Ideal para aplicar em ambientes húmidos como casas de banho ou duches. Utilizar em situações em que pelo menos um dos dois elementos, ou o revestimento ou o suporte, sejam devidamente absorventes; pois tratando-se de uma cola de dispersão, a secagem a ocorre devido à subtração da água contida nela.

Preparação do suporte

Regra geral, a superfície de aplicação deve estar maturada, íntegra, seca, dimensionalmente estável, mecanicamente resistente e sem ascensão de humidade. Eventuais vestígios de óleos, gorduras, ceras, tintas, vernizes, etc. devem ser previamente removidos, bem como eventuais partes degradadas ou destacadas.

Superfícies cimentícias: para eventuais reabilitações de superfícies irregulares, utilizar as argamassas GAPER 3.30 ou LEVEL 30. Em presença de pavimentação de base cimentícia, com fraca resistência superficial, considerar a aplicação do produto de elevada penetração PRO-MST

Betão: o suporte deverá ser previamente preparado mediante abrasão mecânica destinada a remover toda e qualquer aspereza, vestígios de sujidade, partes friáveis, incrustações, vestígios de verniz, leitaças de cimento ou outras substâncias contaminantes, a fim de tornar o suporte ligeiramente rugoso e absorvente. Caso haja partes danificadas, deterioradas, armaduras à vista ou vazios de betão, fazer a intervenção com produtos da linha GEOACTIVE.

Superfícies em gesso ou anidrite: a base deverá ter uma humidade residual inferior a 0,5% (0,3% em reboco com aquecimento/arrefecimento). Na presença de bases com resistência superficial insuficiente, avaliar o tratamento com PRIMER DG 74.

Superfícies em madeira: as superfícies de madeira devem ser absorventes, estáveis, sem ascensão de humidade e mecanicamente resistentes; todos os vestígios de tinta ou tratamentos hidrorrepelentes superficiais deverão ser removidos.

Para um aplicação correta, recomenda-se consultar a documentação técnica de cada produto.



Trabalhabilidade

Mexer à mão FASSAFIX de modo a dispersar a parte sólida. Não é necessário molhar a superfície antes da aplicação. Espalhar a cola com a espátula dentada, que será escolhida com base no tipo de revestimento a colar. As cerâmicas aplicam-se efetuando uma ligeira pressão e batendo-as cuidadosamente de modo a que toda a superfície fique em perfeito contacto com a cola. A eventual regulação dos revestimentos deve ser efetuada no espaço de cerca de 40-45 minutos após o assentamento. No caso de filmação superficial do adesivo, não banhar a superfície, deve-se sim, passar uma espátula dentada no adesivo, para refrescar o produto.

Se FASSAFIX não for todo utilizado durante o processamento, a embalagem pode voltar a ser fechada e, se conservada de forma adequada, a cola pode ser reutilizada para os trabalhos seguintes.

Selagem das juntas

Para a selagem das juntas, é possível utilizar os betumes cimentícios FASSAFILL SMALL para juntas de 0 a 5 mm, FASSAFILL MEDIUM para juntas de 2 a 12 mm, FASSAFILL LARGE para juntas de 5 a 20 mm. Caso se pretenda obter uma elevada resistência química, usar betumes para juntas à base de epóxi como FE 838 (para juntas de 3-15 mm) ou FASSAFILL EPOXY (para juntas de 2-20 mm). Selar as juntas técnicas (juntas de dilatação e perimetrais, ângulos entre pavimento e paredes, perfis, etc.) com FASSASIL NTR PLUS (silicone de reticulação neutra)

Observações

- Produto para uso profissional.
- Consultar sempre a ficha de segurança antes de usar.
- Utilizar FASSAFIX apenas em interiores.
- Não utilizar FASSAFIX a temperaturas inferiores a 5°C.
- Não aplicar em suportes metálicos.
- Não aplicar em madeira instável à humidade.
- Não utilizar em materiais pétreos mancháveis ou instáveis à humidade.
- Não utilizar em suportes húmidos ou com ascensão de humidade.
- Para uma aplicação correta, recomendamos que se consulte a documentação técnica de cada produto citado.
- Imediatamente após a utilização, limpar as ferramentas com água.
- O material endurecido só pode ser removido mecanicamente.

FASSAFIX deve ser utilizado no estado original sem adição de materiais estranhos.

Conservação

Proteger do gelo. FASSAFIX, se armazenado em locais adequados, na embalagem original, tem uma duração de 12 meses.

Qualidade

FASSAFIX é submetido a um constante controlo nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente selecionadas e controladas.

Características Técnicas

| | |
|---|-----------------------|
| Aspeto | pasta branca |
| Peso específico | aprox. 1,7 kg/l |
| Granulometria | < 6 mm |
| Viscosidade (Brookfield) a +20°C | aprox. 1.800.000 cP-s |
| pH | aprox. 8.8 |
| Resíduo seco | aprox. 82% |
| Temperatura de aplicação | de +5°C a +35°C |
| Tempo de ajuste | aprox. 40-45 minutos |
| Tempo de espera para a betumação das juntas | aprox. 24 horas |
| Tempo de espera para colocar em exercício | de 7 a 14 dias |


Desempenho segundo a EN 12004 D2TE

| | |
|---|--|
| Adhesión inicial al corte (7.2 EN 1324) | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ |
| Adesão depois de imersão em água (7.3 EN 1324) | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ |
| Adesão ao corte após envelhecimento térmico (7.4 EN 1324) | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ |
| Adesão a temperatura elevada (7.4 EN 1324) | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ |
| Tempo aberto alongado: adesão à tracção (EN 1346) | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ após não menos de 30 minutos |
| Deslizamento vertical (EN 1308) | $\leq 0,5 \text{ mm}$ |

| Não utilizar para | Em alternativa | Em alternativa (somente para Espanha e Portugal) |
|--|--|--|
| Pavimentos aquecidos | AD 8 + LATEX DE 80 ou AZ 59 FLEX ou AT 99 MAXYFLEX | FASSAFLEX ou FASSAFLEX TOP |
| Sobreposição sobre superfícies já revestidas | | |
| Superfícies de betão | | |
| Piscinas | | |
| Cerâmicas ou pedras naturais de grande formato | AD 8 + LATEX DE 80 ou AT 99 MAXYFLEX | FASSAFLEX TOP |
| Aplicar sobre estruturas de betão pré-fabricado ou injetado | | |
| Aplicar sobre pavimentos ou paredes sujeitas a fortes movimentos ou vibrações. | | |
| Trabalhos em que sejam pedidos tempos de trabalhabilidade reduzidos | RAPID MAXI S1 ou FASSATECH 2 | |
| Aplicar em superfícies de metal | AX 91 | |
| Pedras naturais sensíveis à humidade e às manchas | AX 91 | |

CONSUMOS

| TIPO DE ESPÁTULA | CONSUMO INDICATIVO (*) |
|---|------------------------------|
| Dente quadrado 3x3 mm | aprox. 2.2 kg/m ² |
| Dente quadrado 6x6 mm | aprox. 3,3 kg/m ² |
| (*) Todos os consumos são referentes a uma aplicação única. Para uma dupla molhagem os consumos são cerca do dobro. | |

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um carácter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.