# FASSA.COLA PASTILHAS INTERIOR/ EXTERIOR

**FICHA TÉCNICA**

Adesivo e rejunte cimentício colorido para pastilhas

Interior/Exterior

Pisos interiores/ exteriores

Piscinas

Saco

Desempenadeira dentada

## Descrição

FASSA.COLA PASTILHAS INTERIOR/EXTERIOR é tanto um adesivo quanto um rejunte cimentício hidrofugado e antimofo usado para assentar e rejuntar contemporaneamente pastilhas em ambientes internos e externos, seja em pisos que em paredes.

## Fornecimento

- PASTILHAS INTERIOR/EXTERIOR branco e colorido: embalagens de 5 Kg em caixas com 6 peças
- Tintas: disponiveis em 5 cores (ver tabela de cores)

## Utilização

FASSA.COLA PASTILHAS INTERIOR / EXTERIOR é utilizado para assentamento e rejuntamento de:

- Mosaicos de vidro, porcelanato para uso em ambiente interno e externo, tanto em pisos como em paredes
- Assentamento e rejuntamento em piscinas e saunas
- Assentamento e rejuntamento em ambientes de alto tráfego de pedestres

**Não utilizar nos seguintes casos:**

- Assentamento em locais com condições de uso particularmente severas (câmeras frigoríficas, churrasqueiras, etc).
- Sobreposição em pisos existentes
- Vedação de juntas de expansão

## Base para aplicação

As bases podem ser:

- Rebocos à base de cal ou cimento
- Contrapisos à base de cimento
- Paredes de concreto
- Blocos vazados de concreto, blocos de concreto celular ou blocos sílico-calcários
- Gesso acartonado (drywall)
- Argamassa polimérica de impermeabilização

Antes do assentamento, certifique-se de que as bases estejam suficientemente curadas de acordo com as instruções do fabricante e que atendam aos requisitos das normas vigentes (NBR 13754 e NBR 13749).

Antes de rejuntar:

- Verificar se os azulejos foram assentados de acordo com as normas atuais e se todos os azulejos estão firmemente aderidos à base.
- Limpar e esvaziar corretamente as juntas entre os azulejos antes de rejuntar
- Realizar testes preliminares de rejuntamento para verificar a facilidade de limpeza das cerâmicas, especialmente se não forem esmaltadas, com alta porosidade superficial ou particulares desenhos e decorações.



**FASSA DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**
Sede Social: Estrada Municipal dos Jacarés 5000, lote 2,
Zona Urbana Industrial CEP: 35720-000 - Matozinhos, Estado de Minas Gerais
Central de Atendimento 0800 800 2024

A superfície a ser assentada deve, em todos os casos, estar limpa e isenta de pó, óleos, resíduos de tinta e outros materiais que possam impedir uma boa aderência da argamassa. Em presença de umidade na base, use um produto impermeabilizante adequado antes de aplicar o adesivo.

## Mistura do produto

A mistura do produto deve ser realizada nas proximidades da área de trabalho, protegida de sol, vento e chuva.
**Misture o pó em um recipiente limpo e com 26% de água limpa.**
Misture manualmente ou com um misturador mecânico de hélice de baixa rotação para obter uma mistura homogênea e sem grumos.
Espere 5 minutos, misture novamente e então prossiga com a aplicação da argamassa.
A mistura obtida poderá ser trabalhada por aproximadamente 2 horas e 30 minutos em condições normais de temperatura e umidade.
Para uma melhor preservação da trabalhabilidade é recomendável cobrir o recipiente com um pano úmido.
Em caso de formação de uma película na superfície da argamassa, não adicione água, mas misture novamente a massa.

## Aplicação

Aplique uma primeira camada homogênea de argamassa com o lado liso da desempenadeira sobre o substrato.
Em seguida, aplique uma segunda camada de argamassa com a desempenadeira dentada, tendo o cuidado de manter a desempenadeira com uma inclinação de cerca de 60° em relação ao substrato.
Aplicar com a talocha de borracha uma camada de produto na parte de trás da pastilha.
Assente as cerâmicas fazendo um leve movimento até chegar na posição desejada e bata nelas suavemente com um martelo de borracha.
Se necessário, aplicar o material com uma talocha de borracha até que as juntas estejam completamente preenchidas.
Remover o material em excesso usando a talocha de borracha em diagonal na direção das juntas.
Limpar com uma esponja úmida quando o material for firme e opaco na superfície, em condições normais de umidade e temperatura, isto ocorre após cerca de 20-30 minutos.
A limpeza é feita na diagonal na direção das juntas
Lavar a esponja frequentemente com água limpa.

## Limpeza

Iniciar a limpeza de rotina das superfícies não antes de 14 dias.
Limpar com um pano embebido em água ou com um detergente neutro.
**Não utilize ácidos para limpar os resíduos da argamassa.**

## Cuidados

- Proteger o adesivo fresco da chuva, gelo e do sol por pelo menos 24 horas.
- Consulte sempre a ficha de segurança antes do uso.
- Não adicione outros produtos.
- É recomendável proteger as superfícies de alumínio durante o uso.
- Respeitar as juntas de fracionamento previstas pelo projetista para evitar danos devido à expansão térmica.
- Certifique-se de usar os EPIs adequados: máscara, óculos de proteção, capacete, protetores auriculares, calçados de segurança e luvas.
- A temperatura do ambiente de trabalho pode afetar significativamente a durabilidade da massa.
- Use sempre a mesma quantidade de água na preparação da mistura para evitar a falta de homogeneidade da cor.
- O uso em excesso de água pode levar à formação de uma camada esbranquiçada na superfície.
- As cores mostradas na cartela de cores devem ser consideradas indicativas, pois são influenciadas pela porosidade e espessura das cerâmicas e pelas condições operacionais do canteiro de obras.

## Conservação

Armazene o produto na embalagem original em locais secos e protegidos das intempéries, sem contato direto com o solo e a uma distância de pelo menos 30 cm da parede, em pilhas de até 1,5 m de altura.
Armazenar o produto em local seco por no máximo 18 meses (embalagem de 5 kg) ou 8 meses (embalagem de 20 kg)
O produto, uma vez expirado, deve ser eliminado de acordo com a regulamentação em vigor



**FASSA DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**
Sede Social: Estrada Municipal dos Jacarés 5000, lote 2,
Zona Urbana Industrial CEP: 35720-000 - Matozinhos, Estado de Minas Gerais
Central de Atendimento 0800 800 2024

## Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Adesão inicial | ≥ 0,5 MPa |
| Adesão após imersão em água | ≥ 0,5 MPa |
| Adesão após cura em estufa | ≥ 0,5 MPa |
| Tempo em aberto | ≥ 20 minutos |
| Cores disponíveis | 5 |
| Retenção de água | ≤ 65 mm |
| Variação dimensional | Entre -2,00 e +2,00 mm/m |
| Resistência à compressão | ≥ 10 MPa |
| Resistência à flexão | ≥ 3 MPa |
| Absorção de água por capilaridade | ≤ 0,3 g/cm² |
| Permeabilidade | ≤ 1 cm³ |
| Temperatura de aplicação | Entre +5 e +30°C |
| Liberação para tráfego cauteloso (pessoal da obra) | 24 horas |
| Liberação para tráfego geral | 3-10 dias |
| Acabamento | liso |
| Rendimento | 4-7 kg/m² |

## Tabela de cores

| | |
|---|---|
| F01 Branco | |
| F03 Cinza platina | |
| F15 Azul cobalto | |
| F17 Azul céu | |
| F49 Verde folha | |

*As cores apresentadas são indicativas e podem variar por motivos relacionados à impressão e conversão de imagens. A visualização das cores através do computador é influenciada pelas configurações do monitor do usuário.*

*Para uma correspondência mais significativa, consulte as amostras de rejuntes contidas na cartela de cores. Em qualquer caso, deve-se observar que a cor final obtida durante a instalação depende do processamento, aplicação e limpeza do rejunte. A cor do rejunte pode variar com o tempo devido às condições ambientais (umidade, luz, etc.). Por estas razões, a empresa exclui qualquer tipo de garantia quanto à cor dos rejuntes Fassa Bortolo e a correspondência relativa entre as imagens e amostras do produto e o resultado final obtido no local, declinando toda a responsabilidade a este respeito.*

Os dados mostrados referem-se a testes de laboratório; em aplicações práticas no canteiro de obras, o rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da Fassa do Brasil, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e/ou da superfície, temperatura e condições climáticas locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações. O usuário deve, em todos os casos, verificar a adequação para o uso pretendido, assumindo toda a responsabilidade por seu uso. Fassa do Brasil se reserva o direito de fazer modificações técnicas sem aviso prévio.

FASSA.COLA PASTILHAS INTERIOR/EXTERIOR - 03/2025

**FASSA DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**
Sede Social: Estrada Municipal dos Jacarés 5000, lote 2,
Zona Urbana Industrial CEP: 35720-000 - Matozinhos, Estado de Minas Gerais
Central de Atendimento 0800 800 2024