

webercol flex lev

Multi adesivo de cerâmica, pedra natural e mosaico hidráulico, em interiores e exteriores

Metade do peso com o mesmo rendimento
Menor esforço na aplicação e manuseamento
Multiuso em obra

Utilizações

Colagem de cerâmica, pedra natural e mosaico hidráulico de médio e grande formato em pavimentos e paredes interiores, fachadas e pavimentos exteriores.

Revestimentos

- Revestimentos cerâmicos de baixa, média e elevada absorção
- Lâmina cerâmica
- Mosaicos (pastilhas) de vidro e de cerâmica
- Pedra natural
- Mosaicos hidráulicos

Suportes

- Rebocos de cimento e cal
- Betão
- Betonilhas
- Cerâmica ou pedra antiga
- Placas de gesso (sem necessidade de primário)
- Placas compósitas de cimento
- Pavimentos aquecidos
- Impermeabilizações cimentícias e acrílicas do tipo: **weberdry 824**, **weberdry KF** e **weberdry lastic**.
- Membranas de impermeabilização pré-fabricadas tipo **weberdry roll**.
- Sistemas acústicos
- Sistemas ETICS do tipo **webertherm ceramic** (avaliar características do sistema usado)
- Madeira e gesso (preparado com **weberprim universal**)

Composição

- Cimento branco, cargas leves, inertes e aditivos específicos orgânicos e/ou inorgânicos.

Característica de utilização

Temperatura de aplicação	5°C a 30°C
Tempo de repouso após amassado	2 minutos
Tempo de vida do amassado	2 horas
Tempo aberto	30 minutos
Tempo de espera para betumar	12 horas
Tempo de espera para circulação pedonal	12 horas

Prestações (*)

Marcação CE	C2TES1
Reação ao fogo	Classe E
Tensão de aderência Inicial à tração	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Tensão de aderência à tração após envelhecimento por ação do calor	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Tensão de aderência à tração após imersão em água	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Tensão de aderência à tração após ciclos de gelo-degelo	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Libertação de substâncias perigosas	Consultar FDS
Deslizamento	$\leq 0,5 \text{ mm}$
Tensão de aderência à tração	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (após não menos de 30 minutos)
Deformação transversal	$\geq 2,5$ e $< 5 \text{ mm}$
Classificação EMICODE:	EC1 ^{plus}
Resistência à temperatura em uso	-15°C a 70°C

(*) Os resultados foram obtidos em ensaios realizados em condições normalizadas, e podem variar em função das condições de aplicação.

Preparação do suporte

- O suporte deve estar consistente, limpo, seco e estável;
- Sobre cerâmica ou pedra antiga, verificar o bom estado e aderência dos revestimentos existentes, executar regularização necessária.
- Limpar óleos ou tintas que impeçam a aderência da cola ao suporte;
- Verificar planimetria, até 10 mm se necessário efetuar regularização pontual com a própria cola.
- Sobre madeira, garantir estabilidade adequada.
- Em suportes contínuos composto por diferentes materiais e menos estáveis, recomendamos o uso do **weberdry roll** como membrana de desacoplamento, garantindo a uniformização e estabilidade da zona de colagem e também a impermeabilidade.

Aplicação

- Misturar o conteúdo do saco de 12,5 kg com 6 a 7 litros de água limpa, utilizando um misturador elétrico de baixa rotação até obter uma mistura homogénea e sem grumos.
- Deixar repousar 2 minutos e misturar novamente.
- Espalhar a cola sobre o suporte em barramento fino e apertado para hidrofugação do mesmo. Logo em seguida, espalhar a cola em panos pequenos com a ajuda de uma talocha denteada adequada.

- Executar colagem dupla quando as peças têm formato superior a 900 cm².
- Apertar a peça contra o suporte de forma a esmagar os cordões de cola garantindo que a totalidade da área fica preenchida.
- Bater as peças com a ajuda de um maço de borracha branco.
- Ocasionalmente, levantar a peça e verificar se a técnica de colagem e o tamanho da talocha são adequados ao formato da mesma, e se há transferência da cola.
- Executar juntas de colocação e fracionamento na execução de revestimentos cerâmicos ou pétreos, de forma a absorver os possíveis movimentos de dilatação ou contração dos mesmos.
- Recomenda-se que a largura mínima de junta entre peças seja de 2 mm no interior e 5 mm no exterior, preenchidas com argamassa da gama **webercolor**.

Recomendações

- Para colagem de ardósia ou xisto, recomendamos usar **webercol XXL**.
- Na colagem de pedra natural com tendência para criar manchas por absorção de água, usar **webercol XXL**, para minimizar o efeito.
- Em fachadas de altura inferior a 6 metros, a colagem de cerâmica de dimensão superior a 30x60 cm (1.800 cm²) deve ser realizada com **webercol flex L** ou **webercol flex XL**.
- Em fachadas de altura superior a 6 metros, a colagem de cerâmica de dimensão superior a 30x30 cm (900 cm²) deve ser realizada com **webercol flex L** ou **webercol flex XL**.
- Para colagem de pedra natural com tratamento no tardo, pedra artificial ou outro tipo de aglomerado contactar a **Saint-Gobain Weber**.
- Para colagem em piscinas usar outra cola da gama.
- As juntas perimetrais ou de fracionamento devem ser preenchidas com o selante elastomérico **webercolor sealceramic** ou **webercolor sealstone**.
- Em suportes de madeira ou gesso, utilizar o primário de aderência **weberprim universal**.
- Evitar espessuras superiores a 20 mm
- Assegurar que o tardo dos revestimentos se encontra isento de hidrófugos, vernizes, ou outros tratamentos de prejudiquem a aderência das argamassas.

Consumo

Talocha denteada	Metodo de colagem	
	Colagem simples	Colagem dupla
Nº6	2,5 kg/m ²	3 kg/m ²
Nº9	3,5 kg/m ²	4 kg/m ²

Consumo baseado em valores médios aproximados recomendados para o metodo de colagem

Recomendações de Segurança na Utilização

- Antes de utilizar o produto leia atentamente o rótulo na embalagem e a Ficha de Dados de Segurança em www.pt.weber
- Como medida de proteção individual deve usar luvas não absorventes, mascara de proteção de poeiras e vestuário de trabalho que evite o contacto do produto com o utilizador.



Apresentação

Saco de 12,5 kg
Paleta de 56 sacos (700 kg)

Cor

Cinza claro

Conservação

12 meses a partir da data de fabrico, em embalagem original fechada e ao abrigo do gelo, sol e humidade

As indicações de utilização e dados técnicos sobre o produto são apresentadas de boa-fé e baseiam-se na experiência e conhecimento acumulados, em situações de utilização tipificadas. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.