

webercol XXL

Colagem de elevada exigência de pedra natural, cerâmica e mosaico hidráulico em interiores e exteriores.

Elevada aderência.

Elevada flexibilidade.

Adaptado para constantes vibrações.

Utilizações

- Colagem de pedra natural;
- Colagem de lâmina cerâmica com reforços no tardo da peça;
- Colagem de cerâmica e mosaicos em zonas industriais de elevada exigência;
- Colagem em locais sujeitos a constantes vibrações;
- Colagem de placas de cortiça à vista em fachadas.

Suportes

- Metal;
- Vinílicos e Linóleos;
- Rebocos de cimento e cal;
- Betão;
- Betonilhas;
- Cerâmica ou pedra antiga;
- Gesso;
- Placas de Gesso;
- Placas compósitas de cimento;
- Pavimentos aquecidos;
- Impermeabilizações cimentícios e acrílicas do tipo: **weberdry 824**, **weberdry KF** e **weberdry fibrolastic**;
- Membranas de impermeabilização pré-fabricadas do tipo: **weberdry rol**;
- Sistemas acústicos;
- Madeira;
- Pintura despolida.

Limites de utilização

- Não aplicar sobre poliestireno;
- Para colagem em fachada de peças de formato superior a 3.600cm² (60cmx60cm) com 2cm de espessura, reforçar com fixação mecânica;
- Para colagem em fachadas de pedra natural: Ardósia ou Xisto, contactar a Weber;
- Para colagem de pedra natural com tratamento no tardo, pedra artificial ou outro tipo de aglomerado contactar a linha de apoio técnico da Saint-Gobain.
- Não deve ser usado em zonas com contacto permanente com água (piscinas).

Composição

- Resina poliuretânica, endurecedor e inertes.

Consumo (*)

Talocha dentada	Método de colagem	
	Colagem simples	Colagem dupla
Nº6	3 kg/m ²	4 kg/m ²

*Consumo baseado em valores médios aproximados recomendados para o método de colagem.

Recomendações

- Durante a preparação e aplicação devem usar-se luvas de proteção de borracha de butil ou nitrilo e óculos de proteção ocular.
- A proteção respiratória não é necessária, mediante bom arejamento do local.
- Logo após a aplicação efetuar a limpeza com álcool, enquanto o produto não endurece;
- Prever sempre 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 no interior seja de 2mm, e no exterior de 4mm, preenchidas com argamassa **weberepox easy**;
- Espalhar pequenas quantidades de cola, verificando regularmente a viscosidade e aderência da mesma;
- Não aplicar em exteriores sob condições meteorológicas adversas: chuva ou em risco de chover nas 24 horas seguintes à aplicação e sob sol intenso ou vento forte;
- Em fachadas ou paredes exteriores proteger a parte superior dos revestimentos com capeamentos ou cornijas.

Características de utilização (*)

- Temperatura de aplicação: 10°C a 30°C
- Tempo de vida do amassado: 1 hora
- Tempo aberto: 40 minutos
- Tempo espera para betumar: 12 horas
- Tempo de espera para circulação pedonal: 12 horas

(*) Os tempos indicados, obtidos em condições ambientais normalizadas, poderão ser alongados a baixas temperaturas e encurtados a temperaturas mais elevadas

Prestações (*)

- Marcação CE – (EN 12004:2007+A1: 2012): R2
- Reação ao fogo: Classe E
- Tensão de aderência Inicial ao corte: $\geq 2 \text{ N/mm}^2$
- Tensão de aderência ao corte após choque térmico: $\geq 2 \text{ N/mm}^2$
- Tensão de aderência ao corte após imersão em água: $\geq 2 \text{ N/mm}^2$
- Tensão de aderência à tração: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (após, no mínimo, 40min.)
- Libertação de substâncias perigosas: Consultar Ficha de Dados de Segurança
- Resistência à temperatura em uso: -40°C a 100°C

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

Preparação do suporte

- Na colagem em varandas ou terraços garantir que o pavimento apresenta uma pendente superior a 1,5% para escoamento das águas;
- Comprovar que o suporte se encontra consistente, limpo e seco garantindo que a retração do mesmo foi efetuada e todas as possíveis fissuras estão estabilizadas;
- Sobre vinílicos, cerâmica ou pedra antiga, verificar se está adequadamente aderida, se necessário remover peças pontuais, preencher os espaços vazios com a própria cola;
- Verificar que se encontra livre de óleos ou tintas que impeçam a aderência da cola ao suporte;
- Comprovar que o suporte não apresenta irregularidades de planimetria superiores a 5mm, caso contrário proceder à regularização;
- Sobre madeira antiga, garantir estabilidade adequada, se necessário substituindo ou reforçando os elementos existentes.

Aplicação

- Misturar o conteúdo do balde, misturando o componente A com o componente B, utilizando um misturador elétrico de baixa rotação até obter uma mistura homogénea. Caso não misture a totalidade dos componentes, tem de ser garantida a proporcionalidade entre ambos;
- Logo em seguida, espalhar a cola em panos pequenos com a ajuda de uma talocha denteada adequada;
- 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;
- A limpeza das ferramentas deve ser imediata.

Recomendações de Segurança na Utilização

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



Apresentação

- Balde de 10 kg
(palete de 44 baldes x 10 kg = 440 kg)

Cor

Branco e cinza

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.

Apesar do rigor que aplicamos no que fazemos, não lhe podemos assegurar que os textos ou imagens inseridas nesta Ficha Técnica ou em quaisquer outros elementos de documentação da Saint-Gobain estejam isentos de erro involuntário.

Assim, como profissional a quem os nossos produtos e soluções são destinados, muito lhe agradecemos:

- a) Que analise previamente toda a documentação relativa a quaisquer produtos que deseje adquirir ou solução que pretenda adotar, assim como que nos coloque qualquer dúvida ou reserva que essa documentação lhe suscite;
- b) Que nos indique quaisquer erros que detete nessa documentação; em especial (pois como profissional poderá mais facilmente percebê-los) quando incidam sobre as características técnicas e físicas das nossas soluções ou produtos e/ou sobre preços, quantidades ou quaisquer outras condições propostas.

Para limitar o mais possível os efeitos de potenciais erros, a Saint-Gobain poderá:

- a) Saná-los e/ou retificá-los;
 - b) Informar da sua existência e retificação aos destinatários, compradores e/ou interessados nos produtos ou soluções cuja documentação contivesse tais erros;
 - c) Cancelar a entrega de encomenda ou a venda ou adjudicação de produto ou solução, ainda que previamente aceite, quando tal encomenda ou venda estiver sustentada em informação que incluisse erros ou que destes tivesse resultado.
- A Saint-Gobain não assumirá responsabilidades emergentes desses erros se (por força da sua natureza ou do contexto em que ocorram) foram manifestos para destinatário que esteja de boa-fé e/ou que já os conhecesse ou devesse conhecer.