

# webercolor evolution

Betumação pronta a usar e fácil de limpar, cores consistentes para o interior.

Cor perfeita sem manchas.

Resistência a fungos.

Fácil aplicar e limpar.

## Utilizações

- Betumação em residências particulares:
  - cozinhas e casas de banho;
  - paredes e pavimentos interiores;
- Betumação em hotelaria e comércio:
  - quartos e casas de banho de hotel e residências públicas;
  - locais de circulação pública interiores;

## Limites de utilização

- Em locais de elevada exigência química ou mecânica usar **weberepox easy**;
- Não usar em imersão em água, tais como piscinas ou outros;
- Após a aplicação do betume, respeitar os tempos de secagem antes de ser submetido a limpezas intensas ou mecânicas, caso contrário pode provocar degradação do betume;
- Não usar em juntas de dilatação ou fracionamento.

## Composição

- Resinas sintéticas em dispersão aquosa, inertes e aditivos específicos orgânico e inorgânicos.

## Consumo (\*)

Formato da peça	Pavimentos e Revestimentos de espessura média de 7 mm (consumo kg/m <sup>2</sup> )					
	Largura da junta					
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	7 mm
10 cm x 10 cm	0,45	0,67	0,90	1,12	1,34	1,57
15 cm x 15 cm	0,30	0,45	0,60	0,75	0,90	1,05
20 cm x 20 cm	0,22	0,34	0,45	0,56	0,67	0,78
33 cm x 33 cm	0,14	0,20	0,27	0,34	0,41	0,48
30 cm x 50 cm	0,12	0,18	0,24	0,30	0,36	0,42
30 cm x 60 cm	0,11	0,17	0,22	0,28	0,34	0,39
45 cm x 45 cm	0,10	0,15	0,20	0,25	0,30	0,35
50 cm x 50 cm	0,09	0,13	0,18	0,22	0,27	0,31
60 cm x 60 cm	0,07	0,11	0,15	0,19	0,22	0,26

Formato da peça	Pavimentos e Revestimentos de espessura média de 7 mm (consumo kg/m <sup>2</sup> )					
	Largura da junta					
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	7 mm
90 cm x 45 cm	0,07	0,11	0,15	0,19	0,22	0,26
90 cm x 90 cm	0,05	0,07	0,10	0,12	0,15	0,17
120 cm x 120 cm	0,04	0,06	0,07	0,09	0,11	0,13
	Pastilha de vidro ou cerâmica (consumo kg/m <sup>2</sup> ) Largura de 2 mm junta, espessura de 5 mm					
2,5 cm x 2,5 cm **	1,28					

(\*\*) Considerando uma espessura de 5mm.

Outros formatos	
Usar a fórmula:	$Consumo (m^2) = 0,16 \times L \times H \times \frac{A+B}{A \times B}$
	L = largura da junta(mm)
	H = altura da peça(mm)
	A e B = formato da peça(cm)

(\*) Os valores indicados na tabela baseiam-se em cálculos teóricos servindo de mera orientação para o utilizador, uma vez que não têm em consideração variáveis associadas às condições reais da obra.

## Recomendações

- Adequado para pisos radiantes;
- Os espaços das juntas devem ser totalmente preenchidos com a argamassa;
- Remover cruzetas distanciadoras ou outros acessórios utilizados durante o processo de colagem;
- Juntas finas em revestimentos espessos, por dificultarem o processo de preenchimento, devem ser submetidos a uma atenção especial para garantir o preenchimento até ao seu ponto mais fundo;
- Não utilizar ácidos fortes ou outros produtos de limpeza;
- Respeitar os tempos de espera descritos nas características de utilização do produto;
- Não adicionar água ao produto.

## Características de utilização (\*)

- Temperatura de aplicação: 5°C a 30°C
- Largura da junta: 2 mm a 10 mm
- Profundidade da junta: > 3 mm
- Tempo de vida do amassado: cerca de 60 minutos
- Circulação pedonal ligeira: > 12 horas
- Circulação pedonal intensa: > 24 horas
- Limpeza mecânica intensa: > 7 dias

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

## Prestações (\*)

- Viscosidade: 200.000 m.Pa.s
- Densidade da pasta: 1,6 g/cm<sup>3</sup>
- Resistência à flexão - após ciclos gelo-degelo:  $\geq 2,5$  N/mm<sup>2</sup>
- Resistência à abrasão:  $\leq 250$  mm<sup>3</sup>
- pH: 8,5

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

## Preparação do suporte

- Aquando do processo de colagem, remover o excesso de cola existente nas juntas, deve existir uma profundidade maior de 3 mm uniforme;
- Verificar de acordo com o cimento-cola utilizado qual o tempo de espera para betumar, no mínimo aguardar 24 horas;
- As juntas devem estar limpas e secas;
- Na betumação de cerâmica porosa ou polida, bem como em pedra natural ou mosaicos hidráulicos, recomendamos testar a aplicação, e se necessário proteger os revestimentos.

## Aplicação

- Com uma colher de pedreiro efetuar uma ligeira mistura para verificar a consistência do produto e eliminar alguma sedimentação;
- Utilizando uma talocha de borracha dura, betumar as juntas fazendo pressão sobre o produto para que ele ocupe o total do espaço das juntas;
- No processo de preenchimento da junta, deverá ao mesmo tempo tentar eliminar o máximo de argamassa que esteja sobre os revestimentos, para facilitar a limpeza;
- A limpeza deve ser efetuada imediatamente depois de aplicado o produto, recomendamos panos de 1 m<sup>2</sup> a 2 m<sup>2</sup> no máximo;
- Em áreas grandes recomendamos uma pessoa aplicar, e outra logo de seguida a limpar;
- O produto quase não necessita de água no processo de limpeza;
- Deve ser usada uma esponja humedecida, quanto menos água tiver a esponja, mais fácil é de limpar;
- Deve consultar as características de utilização, descritas acima, para colocação em uso, e limpeza intensiva.

## Recomendações de Segurança na Utilização

- Antes de utilizar o produto leia atentamente o rótulo na embalagem e a Ficha de Dados de Segurança em [construir.saint-gobain.pt](http://construir.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 3 kg  
(caixa 4x5 kg; palete de 24 caixas = 480 kg)

## Cor

10 cores

Ver tabela de cor e acondicionamento do produto abaixo.

Consultar cores:

- Guia Weber
- [construir.saint-gobain.pt](http://construir.saint-gobain.pt)
- Mostruário real disponível nos pontos de venda.

## Conservação

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



## Tabela de cores e acondicionamento

webercolor classic		
Segmento	Color	3 kg
Classic	Antracite	X
Classic	Cinza escuro	X
Classic	Cinza claro	X
Classic	Bege	X
Classic	Branco	X
Classic	Azul mar	X
Classic	Wengue	X
Classic	Cacau	X
Classic	Girassol	X
Classic	Diamante negro	X

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:

- 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;
- 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:

- Saná-los e/ou retificá-los;
- Informar da sua existência e retificação aos destinatários, compradores e/ou interessados nos produtos ou soluções cuja documentação contivesse tais erros;
- 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.