

webercolor art

Betumação de juntas de 2mm a 10mm com acabamento fino nos interiores.

Acabamento Fino
Para interiores

Utilizações

- Betumação em residências particulares:
 - cozinhas e casas de banho
 - paredes e pavimentos interiores

Limites de utilização

- Não usar em locais de elevada exigência química ou mecânica.
- Em locais onde se pretende maior exigência higiénica usar webercolor premium, webercolor evolution ou weberepox easy.
- Após a aplicação do betume, respeitar os tempos de secagem antes de ser submetido a limpezas intensas ou mecânicas, caso contrário pode provocar descoloração, manchas ou degradação do betume.
- Quando sobre incidência solar intensa a degradação da cor original pode ocorrer, sobretudo nas cores mais intensas.
- Não usar em juntas de dilatação ou fracionamento.

Composição

- Cimento, adjuvantes orgânicos e inorgânicos, e pigmentos minerais.

Características de utilização

Temperatura de aplicação	5°C a 30°C
Largura da junta	2mm a 10mm
Profundidade da junta	> 5mm
Tempo de vida do amassado	60 Minutos
Circulação pedonal	> 24horas
Limpeza mecânica intensa	> 3 Dias

Prestações

EN 13888:2009	CG2WA
Resistência à flexão – normal:	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
Resistência à flexão - após ciclos gelo-degelo:	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
Resistência à compressão – normal:	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Resistência à compressão - após ciclos gelo-degelo:	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Retração:	$\leq 3 \text{ mm/m}$
Resistência à abrasão:	$\leq 1000\text{mm}^3$
Absorção reduzida de água após 30 min:	$\leq 2 \text{ g}$
Absorção reduzida de água após 240 min:	$\leq 5 \text{ g}$
Resistência à temperatura em uso	0°C a 50°C

(*) 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 5mm uniforme.
- A uniformidade da espessura e profundidade da junta contribuem para a homogeneidade da cor e longevidade do produto.
- Verificar de acordo com o cimento-cola utilizado qual o tempo de espera para betumar, no mínimo aguardar 24horas.
- As juntas devem estar limpas e secas, a existência de água pode provocar manchas ou tonalidades de cor diferentes.
- 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

- Amassar webercolor art com 1,5L a 2L de água para cada embalagem de 5kg até obter uma mistura homogênea, sem grumos e boa dispersão dos pigmentos.
- 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, eliminar o máximo de argamassa que esteja sobre os revestimentos, para facilitar a limpeza.
- Aguarde que a argamassa perca o brilho superficial (entre 20 a 30 minutos), e de seguida efetue a limpeza com uma esponja ligeiramente humedecida.
- Deve consultar as características de utilização, descritas acima, para colocação em uso, e limpeza intensiva.

Recomendações

- 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.
- Para evitar manchas e tonalidades diferentes de cor na argamassa devem:
 - Usar água limpa na mistura, e apenas na quantidade recomendada.
 - Não adicionar água na argamassa já misturada e depois de iniciado o processo de aplicação.
 - Não usar água excesso no processo de limpeza e renovar essa mesma água com frequência.
 - No interior em dias de sol intenso, evitar a incidência direta do sol, para evitar tempos diferentes de secagem.
- Não utilizar ácidos ou outros produtos no processo de limpeza.
- Respeitar os tempos de espera descritos nas características de utilização do produto.

Consumo

Formato da peça	Pavimento 10 mm espessura (consumo kg/m ²)								Revestimento 8 mm espessura (consumo kg/m ²)							
	Largura das juntas								Largura das juntas							
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm		
10 cm x 10 cm	0,64	0,96	1,28	1,60	1,92	2,56	3,20	0,51	0,77	1,02	1,28	1,54	2,05	2,56		
15 cm x 15 cm	0,43	0,64	0,85	1,07	1,28	1,71	2,13	0,34	0,51	0,68	0,85	1,02	1,37	1,71		
30 cm x 15 cm	0,32	0,48	0,64	0,80	0,96	1,28	1,60	0,26	0,38	0,51	0,64	0,77	1,02	1,28		
30 cm x 30 cm	0,21	0,32	0,43	0,53	0,64	0,85	1,07	0,17	0,26	0,34	0,43	0,51	0,68	0,85		
60 cm x 30 cm	0,16	0,24	0,32	0,40	0,48	0,64	0,80	0,13	0,19	0,26	0,32	0,38	0,51	0,64		
60 cm x 60 cm	0,11	0,16	0,21	0,27	0,32	0,43	0,53	0,09	0,13	0,17	0,21	0,26	0,34	0,43		
120 cm x 60 cm	0,08	0,12	0,16	0,20	0,24	0,32	0,40	0,06	0,10	0,13	0,16	0,19	0,26	0,32		
100 cm x 100 cm	0,06	0,10	0,13	0,16	0,19	0,26	0,32	0,05	0,08	0,10	0,13	0,15	0,20	0,26		
Pastilha de vidro ou cerâmica (consumo kg/m ²)																
Largura de 2 mm junta, espessura de 5 mm																
2,5 cm x 2,5 cm	1,28															

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

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

Recomendações de Segurança na Utilização

- Como medida de proteção individual devem usar-se luvas não absorventes e vestuário de trabalho que evite o contacto do produto com o utilizador.
- Aconselhamos a leitura da Ficha de Dados de Segurança em www.weber.com.pt

Apresentação

Saco 5kg (Caixa de 4unidades x 5kg)
Saco 20kg



Cor

Ver tabela de cor e acondicionamento do produto abaixo.

Consultar cores em:
-Guia Weber
-www.weber.com.pt
-Mostruário real disponível nos pontos de venda

Conservação

Sacos de 5kg 24 Meses
Sacos de 20kg 12 Meses

A partir da data de fabrico em embalagem original fechada e ao abrigo da humidade.

Tabela de cores e acondicionamentos

webercolor art			
Segmento	Cor	4 x5kg	20kg
Classic	Antracite	X	
Classic	Cinza escuro	X	
Classic	Cinza claro	X	X
Classic	Bege	X	X
Classic	Marfim	X	
Classic	Creme	X	
Classic	Linho	X	
Classic	Branco	X	X
Vintage	Gengibre	X	
Urban	Wengue	X	
Urban	Castanho	X	
Urban	Tijolo	X	
Urban	Barro	X	
Urban	Cereja	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.