

weber.color art

1. UTILIZAÇÕES

- Argamassa colorida de acabamento liso para betumação de juntas entre 2 e 10mm em paredes e pavimentos interiores.
- Para todo o tipo de peça cerâmica ou pedra natural.

2. LIMITES DE UTILIZAÇÃO

- Não utilizar **weber.color art** para betumação de juntas de colocação em exterior ou piscinas.
- **weber.color art** não é adequado para utilização em juntas de espessura inferior a 2mm.
- Para renovação de juntas antigas ou degradadas usar **weber.color slim** ou **weber.color epoxy**.
- A aplicação de **weber.color art** sobre suportes húmidos ou em diferentes espessuras provocará variações na tonalidade da junta.
- A betumação de juntas em locais de elevado grau de exigência química deverá ser feita com **weber.color epoxy**.
- As juntas de fracionamento ou dilatação devem ser preenchidas com **weber.flex PU**.

3. COMPOSIÇÃO

- Cimento, adjuvantes orgânicos e inorgânicos e pigmentos minerais

4. CARACTERÍSTICAS DE UTILIZAÇÃO

- Densidade aparente da pasta: **1,7 - 1,9**
- Vida do amassado: **40 - 60 minutos**
- Temperatura de aplicação: **de +5°C a 30°C**
- Tempo de espera para utilização em pavimentos: **24 horas**

5. PRESTAÇÕES

- Resistência à compressão 28 dias: **≥15 N/mm² (15 MPa)**
- Resistência à compressão após ciclos de gelo-degelo: **≥15 N/mm² (15 MPa)**
- Resistência à flexão 28 dias: **≥3,5 N/mm² (3,5 MPa)**
- Resistência à flexão após ciclos de gelo-degelo: **≥3,5 N/mm² (3,5 MPa)**
- Resistência à abrasão: **1000 mm³**
- Absorção reduzida de água após 30 minutos: **≤5g**
- Absorção reduzida de água após 240 minutos: **≤10g**
- Retração livre: **≤2 mm/m**

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

6. PREPARAÇÃO DO SUPORTE

- Retirar o excesso de cimento-cola das juntas antes de betumar.
- Aguardar no mínimo, entre 24 a 48horas antes de iniciar a betumação das juntas.
- Garantir que as juntas estão limpas e secas sob pena de vir a provocar manchas na cor.
- Quando as peças cerâmicas são porosas ou polidas é necessário protegê-las com o líquido de proteção, **protector 060**, para evitar a impregnação do pigmento na superfície da cerâmica. Realizar um teste prévio para verificação
- Garantir a uniformidade da espessura de aplicação das juntas. Desta forma, a durabilidade da argamassa

MOD.FT.120 /02

22-08-2016



umenta e as cores são mais homogéneas.

7. APLICAÇÃO

- Amassar **weber.color art** com 1,5 a 2,0 litros de água limpa por cada embalagem de 5kg até obter uma mistura homogénea e sem grumos. Garantir a correta dispersão do pigmento e a homogeneidade da cor.
- Betumar as juntas com talocha de borracha dura na diagonal e pressionando bem para preenchimento total dos espaços livres. Aguardar até a argamassa perder o brilho superficial (aproximadamente entre 30 a 45 minutos) para efetuar a primeira limpeza com uma esponja ligeiramente humedecida.
- Efetuar a limpeza final 24 horas após a aplicação com um pano seco. A argamassa estará pronta para utilização.

8. RECOMENDAÇÕES

- Não esquecer retirar as cruzetas distanciadoras das juntas antes de iniciar a betumação.
- Utilizar apenas a quantidade de água indicada para amassar o produto. O excesso de água no amassado pode provocar manchas na argamassa.
- Nunca adicionar água ao produto que já tenha iniciado o processo de endurecimento.
- Diferentes espessuras de aplicação podem provocar ligeiras diferenças de tonalidade na argamassa.
- Não usar água em excesso na limpeza uma vez que pode provocar a dispersão do pigmento, carbonatação ou deposição de sais na superfície da argamassa.
- Não utilizar ácidos fortes na limpeza de **weber.color art**.
- Não misturar o produto à mão sob pena de não obter a cor pretendida.

9. CONSUMO

$$\frac{(A+B) \times E \times L}{(A \times B)} \times 0,18 = \text{Consumo (kg/m}^2\text{)}$$

A= Largura da peça (cm)
B= Comprimento da peça (cm)
E= Espessura da junta (mm)
L= Largura da junta (mm)

10. RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA NA UTILIZAÇÃO

- Pela presença de cimento na composição, o produto é considerado irritante para os olhos, vias respiratórias e mucosas.
- Como medida de proteção individual devem usar-se luvas não absorventes e vestuário de trabalho que evite o contacto do produto com o utilizador.
- O uso de máscara de proteção de poeiras será necessário caso se formem nuvens de poeira.

Para mais informação consultar ficha de dados de segurança.

APRESENTAÇÃO

Saco de 25 kg (Branco, Cinza e Bege Claro)
Saco de 5kg- Caixa de 4x5kg

COR

30 cores

CONSERVAÇÃO

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

Sacos de 5kg: 2 anos
Sacos de 25kg: 1 ano



As indicações de utilização e dados técnicos sobre o produto são apresentados 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.