

weber.color flex

1. UTILIZAÇÕES

- Argamassa colorida de acabamento areado para juntas entre 5 e 20mm, em interior e exterior.
- Impermeável reforçada com fibras para betumação de juntas largas em interior e exterior.
- Pavimentos de tráfego intenso.

2. LIMITES DE UTILIZAÇÃO

- Quando a colagem foi efectuada com argamassa epoxy o rejuntamento deve ser feito com **weber.color epoxy**.
- A betumação de juntas em locais de elevado grau de exigência química deverá ser feita com **weber.color epoxy**.
- As juntas de fraccionamento ou dilatação devem ser preenchidas com **weber.flex PU**.
- Para renovação de juntas antigas ou degradadas usar **weber.color slim** ou **weber.color epoxy**.
- A aplicação de **weber.color flex** sobre suportes húmidos ou em diferentes espessuras provocará variações na tonalidade da junta.
- Não adequado para betumação de juntas de largura inferior a 5mm.

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: **45 - 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: **≥17 N/mm² (17 Mpa)**
- Resistência à compressão após ciclos de gelo-degelo: **≥17 N/mm² (17 Mpa)**
- Resistência à flexão 28 dias: **≥6,5 N/mm² (6,5 Mpa)**
- Resistência à flexão após ciclos de gelo-degelo: **≥6,5 N/mm² (6,5 Mpa)**
- Resistência à abrasão: **1000 mm³**
- Absorção reduzida de água após 30 minutos: **≤2g**
- Absorção reduzida de água após 240 minutos: **≤5g**
- Retracção 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

- 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 usar ácidos fortes na limpeza.

7. APLICAÇÃO

- Amassar **weber.color flex** com 1,0 a 1,5 litros de água limpa por cada embalagem de 5kg até obter uma mistura homogénea e sem grumos. Garantir a correcta 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 efectuar a primeira limpeza com uma esponja ligeiramente humedecida.
- Efectuar 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 usar ácidos fortes na limpeza.
- Não misturar a argamassa à mão sob pena de não obter a intensidade de 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 protecção 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 protecção de poeiras será necessário caso se formem nuvens de poeira significativas.

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

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



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.