

Cimento-cola de ligantes mistos

**Elevada aderência e flexibilidade.
Boa trabalhabilidade.**



**Colagem de
cerâmica**



**Paredes e
pavimentos
exteriores**



**Paredes e
pavimentos
interiores**



**Elevada
Flexibilidade**

Cor:

- Branco
- Cinza

Para aplicação sobre:

Suportes à base de cimento

apresentação

- Saco de 25 kg - Palete de 1.400 kg (56 sacos)

consumo

- 3 a 4 kg/m²

conservação

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



weber.col flex

UTILIZAÇÕES

- Cimento-cola para revestimento de fachadas, pavimentos de tráfego intenso, etc., com cerâmica, de pequeno e grande formato, absorventes ou não absorventes.
- Em interiores e exteriores.

Suportes:

- Pavimentos e paredes em betão
- Betonilha ou reboco.

COMPOSIÇÃO

- Cimento branco ou cinza, areias siliciosas e calcárias e aditivos orgânicos e inorgânicos.

CARACTERÍSTICAS DE UTILIZAÇÃO

- Tempo de repouso depois do amassado: 2 minutos.
- Vida do amassado: aproximadamente 4 horas.
- Tempo de ajustabilidade: 30 minutos.
- Tempo de espera para betumar: 24 horas, no mínimo.
- Espessura máxima de aplicação: 10 mm.

Estes tempos estão determinados a 20°C e podem aumentar a baixas temperaturas, ou diminuir a temperaturas elevadas.

PRESTAÇÕES

- Densidade aparente da massa: 1,5.
- Aderência inicial (28 dias): 15kg/ cm² (1,5 MPa).
- Aderência após acção do calor: > 10kg/cm² (1MPa).
- Aderência após imersão em água: > 10Kg/ cm²(1 MPa).
- Aderência após tempo aberto de 30 minutos:>10kg/m² (1MPa)
- Classificação segundo a norma NP EN 12004: C2TE

Estes resultados foram obtidos em ensaios realizados em condições normalizadas, e podem variar em função das condições de aplicação.

OBSERVAÇÕES

- Formato máximo: 40x60x1,5 cm. Fora destes limites, usar **weber.col record**.
- Não aplicar sobre suportes com uma humidade superior a 3%.
- Em pavimentos, ou terraços exteriores o suporte deverá apresentar um desnível igual ou superior a 1% para permitir o escoamento da água.
- **Para aglomerados de mármore e ardósia consulte-nos antes de aplicar.**

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

- Comprovar que o suporte está consistente, limpo e seco, assim como, que se efectuaram todas as retracções próprias do cimento e que as possíveis fissuras estão estabilizadas.
- Para a aplicação sobre pavimentos antigos não absorventes, em interiores, aplicar o primário **weber.primAD**.
- Comprovar a planeza do suporte.
- Limpar a superfície de pós, óleos descofrantes, etc.

APLICAÇÃO

- Amassar **weber.col flex** com 7 litros de água limpa por saco, manualmente ou com misturador eléctrico lento (500 rpm), em recipiente próprio, até obter uma massa homogénea.
- Estender **weber.col flex** sobre o suporte em panos pequenos, passando com uma talocha denteada, para regularizar a espessura.
- Colocar as peças, com um leve movimento e fazendo a pressão necessária até ao nivelamento dos sulcos de cola. Comprovar periodicamente a pegajosidade da cola, levantando a peça previamente colocada.

RECOMENDAÇÕES

- Em fachadas efectuar uma colagem dupla.
- Proteger os revestimentos cerâmicos de dilatações e contracções, prevendo sempre juntas de colocação e de dilatação.
- Em exteriores, as juntas de colocação deverão ter sempre 5mm de largura como mínimo, e as juntas de dilatação 1cm.
- Proteger a parte superior do revestimento com cornijas.
- A temperatura de aplicação deve ser entre os 5°C e os 30°C.
- Em peças claras, utilizar **weber.col flex** branco.

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.

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.