

Reboco de impermeabilização

**Aplicação como reboco tradicional.
Mantém a potabilidade da água.
Resiste a pressão positiva e negativa.**



Compatibilidade com água potável



Reboco de regularização impermeável



Construções enterradas



Paredes e pavimentos exteriores e interiores

Cor:

- Cinza

Para aplicação sobre:

Alvenarias e suportes à base de cimento.

Revestimentos associados:

Cerâmica, pinturas transpiráveis e argamassas.

apresentação

- Saco de 25 kg - Paleta de 1.200 kg (48 sacos)

consumo

- 20 kg/m² (para 10 mm de espessura)

conservação

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



weber.dry KG

UTILIZAÇÕES

Reboco de impermeabilização e regularização de:

- paredes sujeitas a pressão directa e contra-pressão de água;
- pavimentos, paredes e tectos
- caves, caixas de elevador, parques subterrâneos, túneis
- depósitos de água potável, piscinas, tanques, fontes

LIMITES DE UTILIZAÇÃO

- Não utilizar em suportes fissurados ou em risco de fissuração
- Não utilizar em meio ácido, com pH inferior a 5

COMPOSIÇÃO

- Cimentos especiais, areias siliciosas e calcárias, fumo de sílica, sais activos e outros aditivos

CARACTERÍSTICAS DE UTILIZAÇÃO

- Tempo de repouso depois de amassado: 2 minutos
- Vida do amassado: 45 minutos
- Tempo para revestir: 4 dias
- Espessura de aplicação: mínimo 10mm, entre camada de 5mm a 10mm
- Início de presa: 3 horas
- Tempo de espera para enchimento do depósito de água: 14 dias

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

MOD.FT.005 /00

05-06-2007



PRESTAÇÕES

- Granulometria: max. 1,25mm
- Densidade do amassado: 1,9 g/cm³
- Densidade do produto endurecido: 1,9 g/cm³
- Retracção: <1mm/m
- Aderência sobre betão: 1,4 MPa (14kg/cm²)
- Resistência à flexotraccção: 5 MPa (50 kg/cm²)
- Resistência à compressão: 20 MPa (200kg/cm²)
- Resistência à traccção: 1 MPa (10kg/cm²)
- Resistência à pressão de água (NF 18-855): perda <125cm³/ m².24h
- Resistência à contra pressão de água (NF 18-855): perda <125cm³/ m².24h
- Alteração da potabilidade da água: nula (***)

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

(***) Atestado de compatibilidade com água potável emitido pelo "Laboratori Generali d'Assaig e Investigacions" da Generalitat da Catalunya, com o nº 97022988

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

- Comprovar que o suporte está consistente, limpo e seco, sem restos de óleos descofrantes
- Remover as partes não resistentes como cal ou gessos
- O betão novo deve estar estabilizado (28 dias)
- Corrigir defeitos de planeidade superiores a 2 cm com camadas sucessivas de **weber.dry KG**
- Encher os buracos e irregularidades com **weber.tec basic**
- Humedecer sempre o suporte, pelo menos 3 horas antes da aplicação, bem como na altura da mesma.

APLICAÇÃO

- Amassar **weber.dry KG** manualmente ou com misturador eléctrico lento (500rpm), em recipiente próprio, com 3,5 a 4 litros de água limpa até obter uma massa homogénea
- Humedecer o suporte
- Realizar uma primeira camada com 2 a 5mm de espessura, passando uma talocha dentada sobre a superfície
- Deixar secar, humedecer a superfície e voltar a aplicar a restante espessura de reboco, em camadas sucessivas de 5 a 10mm com uma espessura final mínima de 10mm
- O produto pode ser reforçado com utilização de malha de fibra de vidro anti-alcalina (4x4mm) incorporada entre duas camadas
- Realizar o acabamento com uma talocha ou esponja, segundo a textura desejada, depois de aguardado o tempo de maturação adequado.
- Molhar a superfície acabada, 6 horas após a aplicação e durante 4 dias

RECOMENDAÇÕES

- Temperaturas de aplicação: 5 a 30 °C.
- Não aplicar sobre superfícies geladas ou em risco de gelar nas 24 horas seguintes
- Em caves, assegurar a ventilação, para evitar condensações
- Não aplicar sobre suportes encharcados
- Para assegurar a impermeabilização, aplicar com uma espessura mínima de 15mm em qualquer ponto.

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.

MOD.FT.005 /00

05-06-2007

