

weberdry KG

Reboco de Impermeabilização.

Aplicado como reboco tradicional.
Apto para contacto direto e permanente com água potável.
Resiste à pressão positiva e negativa.

Utilizações

- Reboco de impermeabilização e regularização para:
 - Pavimentos, paredes e tetos.
 - Paredes submetidas a pressão de água (positiva e negativa).
 - Construções enterradas (caves, caixas de elevador, parques subterrâneos, túneis, etc.).
 - Depósitos de água potável, piscinas, tanques, fontes.

Suportes

- Alvenarias e suportes à base de cimento.

Limites de utilização

- Não resiste à fissuração do suporte (não aplicar sobre suportes fissurados ou em risco de fissurar).
- Não utilizar em meio ácido, com pH inferior a 5.

Composição

- Cimentos especiais, areias siliciosas e calcárias, sais ativos e aditivos.

Consumo

- 20 kg/m² (para 10 mm de espessura).

Recomendações

- Temperaturas de aplicação: 5° a 30° C
- Não aplicar sobre superfícies geladas ou em risco de gelar nas 24 horas seguintes, sobre suportes com exposição direta a radiação solar ou sobre suportes quentes.
- Em caves, assegurar a ventilação para evitar condensações.
- Não aplicar sobre suportes encharcados.
- Para assegurar a impermeabilização, aplicar com uma espessura mínima de 10 mm em qualquer ponto.
- Para uso em contacto permanente com águas não tratadas, contactar a Saint-Gobain Portugal.

Características de utilização (*)

- Tempo de repouso depois de amassado: 2 minutos
- Tempo de vida do amassado: 45 minutos
- Início de presa: 3 horas
- Tempo de espera para revestir: 4 dias
- Espessura mínima de aplicação: 10mm (5 a 10 mm por camada)
- 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.

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

Prestações (*)

- Granulometria: max. 1,25mm
- Densidade do amassado: 1,9 g/cm³
- Densidade do produto endurecido: 1,9 g/cm³
- Retração: < 1 mm/m
- Aderência: ≥ 0,3 MPa – PF: A
- Aderência sobre betão: 1,4 MPa
- Resistência à Flexão: 5 MPa
- Resistência à Compressão: 20 MPa
- Resistência à Tração: 1 MPa
- Resistência à pressão de água (NF 18-855): perda < 125 cm³/m².24h
- Resistência à contra pressão de água (NF 18-855): perda < 125 cm³/ m².24h
- Reação ao fogo: Classe A1
- Absorção de água por capilaridade: W2
- Permeabilidade ao vapor de água: $\mu \leq 35$
- Condutividade térmica: 1.11 W/m.K
- Durabilidade (ciclos gelo-degelo): Avaliação baseada em disposições validadas no local de uso da argamassa
- 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 pela EPAL

Preparação do suporte

- Os suportes devem estar sãos, limpos, resistentes, sem leitadas nem descofrantes (recomenda-se lavagem a alta pressão, ou com jato de areia).
- Remover secções não resistentes.
- O betão novo deve estar estabilizado (28 dias).
- Corrigir defeitos de planimetria superiores a 2 cm com camadas sucessivas de **weberdry KG**.
- Encher buracos e irregularidades.
- Humedecer bem o suporte (pelo menos 3 horas antes da aplicação bem como na altura da mesma).

Aplicação

- Amassar o **weberdry KG** manualmente ou com misturador elétrico lento (500rpm) com 3,5 a 4 litros de água limpa até obter uma massa homogênea.
- 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-alkalina (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.
- Fonte Weber – 8.

Recomendações de Segurança na Utilização

- Antes de utilizar o produto leia atentamente o rótulo na embalagem e a Ficha de Dados de Segurança em saint-gobain.pt.
- Como medida de proteção individual deve usar luvas não absorventes, máscara de proteção de poeiras e vestuário de trabalho que evite o contacto do produto com o utilizador.



Apresentação

- Saco de 25 kg
(palete de 42 sacos x 25 kg = 1050 kg)

Cor

Cinza

Conservação

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

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.

Apesar do rigor que aplicamos no que fazemos, não lhe podemos assegurar que os textos ou imagens inseridas nesta Ficha Técnica ou em quaisquer outros elementos de documentação da Saint-Gobain estejam isentos de erro involuntário.

Assim, como profissional a quem os nossos produtos e soluções são destinados, muito lhe agradecemos:

- a) Que analise previamente toda a documentação relativa a quaisquer produtos que deseje adquirir ou solução que pretenda adotar, assim como que nos coloque qualquer dúvida ou reserva que essa documentação lhe suscite;
- b) Que nos indique quaisquer erros que detete nessa documentação; em especial (pois como profissional poderá mais facilmente percebê-los) quando incidam sobre as características técnicas e físicas das nossas soluções ou produtos e/ou sobre preços, quantidades ou quaisquer outras condições propostas.

Para limitar o mais possível os efeitos de potenciais erros, a Saint-Gobain poderá:

- a) Saná-los e/ou retificá-los;
 - b) Informar da sua existência e retificação aos destinatários, compradores e/ou interessados nos produtos ou soluções cuja documentação contivesse tais erros;
 - c) Cancelar a entrega de encomenda ou a venda ou adjudicação de produto ou solução, ainda que previamente aceites, quando tal encomenda ou venda estiver sustentada em informação que incluisse erros ou que destes tivesse resultado.
- A Saint-Gobain não assumirá responsabilidades emergentes desses erros se (por força da sua natureza ou do contexto em que ocorram) foram manifestos para destinatário que esteja de boa-fé e/ou que já os conhecesse ou devesse conhecer.