

webercal liso

Revestimento liso para paredes antigas e acabamentos em pintura

Acabamento liso
Fácil aplicação
Exterior e interior

Utilizações

- Argamassa para aplicação em espessura fina na execução de acabamentos lisos (estanhados) em paredes antigas. Adequado para aplicações em interior e exterior.

Suportes

- Rebocos de renovação de paredes antigas: **webercal classic**, **webercal antique**, **webercal sane**;
- Reboco tradicional de cimento ou cal, **weberev classic**.

Limites de utilização

- Não aplicar em suportes gelados, em degelo ou em risco de gelar nas 24 horas após a aplicação;
- O revestimento deverá estar protegido contra a entrada de água na cobertura (palas, cornijas) durante e após a aplicação;
- Não aplicar sobre pintura ou gesso.

Composição

- Cal aérea, ligante hidráulico, cargas minerais e adjuvantes específicos.
- Granulometria: < 0,10 mm

Consumo

- Aproximadamente 1,4 kg/m² por mm de espessura.

Recomendações

- Temperaturas de aplicação: 5 a 30 °C;
- Molhar os suportes antes da aplicação;
- Não aplicar em exposição ao sol, com tempo muito húmido, sob chuva, ou com risco de gelo nas horas seguintes;
- Respeitar em cada mistura a quantidade de água de modo a melhorar a homogeneidade do produto;
- A utilização de uma rede de fibra de vidro com tratamento antialcalino (**weberdry rede 90**) como reforço anti-fissuração é aconselhável no reforço de pontos singulares das paredes (p.e., envolvente de vãos), em suportes exteriores com menor instabilidade ou em outras situações cujos suportes denotem alguma instabilidade;
- Revestir o produto com a pintura de elevada permeabilidade ao vapor **weberpaint silcolor** e o respetivo primário **weberprim silcolor**.

Características de utilização

- Espessura máxima por camada: 1,5 mm
- Espessura máxima final: 2,5 mm (em camadas)
- Tempo de espera entre camadas: 2 a 4 horas
- Tempo de espera para pintar: mínimo de 7 dias

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

Prestações (*)

- Classificação: GP
- Massa Volúmica do produto endurecido: 1100 – 1200 kg/m³
- Resistência à compressão: > 2,5 N/mm² (CSII)
- Resistência à flexão: ≥ 1 N/mm²
- Aderência: ≥ 0,3 N/mm² (FP: B)
- Modulo de elasticidade dinâmico: ≤ 5000 N/mm²
- Absorção de água por capilaridade: ≥ Wc2
- Coeficiente de permeabilidade ao vapor de água (μ): ≤ 20
- Condutibilidade térmica (λ10,dry): 0,33 W/m.K (valor tabelado; P = 50%)
- Reação ao fogo: Classe A2-s1, d0

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

Preparação do suporte

- Os suportes devem estar planos, estáveis, resistentes e limpos;
- Remover qualquer material que apresente dúvidas quanto à sua consistência e promover as reparações necessárias à obtenção de uma superfície plana;
- Molhar bem o suporte cerca de 12 horas antes da aplicação;
- O suporte deve encontrar-se húmido no momento da aplicação do **webercal liso**, de modo a que o produto não seque demasiado rápido durante a aplicação.

Aplicação

- Cada saco de 15 kg deve ser amassado com 6 a 6,5 litros de água limpa, utilizando um misturador elétrico de baixa rotação;
- Deixar repousar cerca de 2 minutos e voltar a misturar brevemente;
- Molhar o suporte e aguardar que deixe de “brilhar” com a presença de água;
- Espalhar a pasta sobre o suporte utilizando talocha lisa de inox (liçosa) em camada fina e uniforme, procurando deixar uma superfície fechada e sem poros;
- Aplicar as camadas necessárias à obtenção de uma superfície lisa e plana;
- As camadas sucessivas devem ser aplicadas assim que a camada anterior tenha endurecido;
- Lixar a superfície da camada final para remover pequenas imperfeições, enquanto o material não se apresenta demasiado rijo;

- Em caso reforço do produto **webercal liso** com rede de fibra de vidro, aplicar a primeira camada de argamassa com uma talocha de inox denteada (dentes de 3mm) e esticar a rede **weberdry rede 90** sobre a pasta ainda em fresco, assegurando a sobreposição lateral da rede em pelo menos 10 cm. Usar uma talocha lisa para impregnar a rede de fibra de vidro sobre a argamassa, devendo esta ficar perfeitamente esticada, sem qualquer vinco ou ondulação. Aplicar as camadas necessárias para garantir a efetiva cobertura da rede de fibra de vidro, sem que se exceda a espessura máxima final de 2,5mm.

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 15kg

Cor

Branco

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 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.