

# weberdecor betão

**Acabamento liso com efeito betão para fachada, paredes e tetos exteriores e interiores**

Produto bicomponente  
Acabamento tipo betão liso  
Boa resistência

## Utilizações

- Argamassa bicomponente para aplicação em espessura fina na execução de acabamentos lisos (estanhados) em paredes e tetos exteriores, sobre betão e rebocos de cimento;
- Execução de acabamentos lisos em **sistemas webertherm**.

## Suportes

- Rebocos de cimento e betão;
- Sobre argamassas de revestimento de placas isolantes em **sistemas webertherm**.  
(outros suportes sob consulta).

## Limites de utilização

- Não aplicar em pavimentos;
- Não revestir com cerâmica ou argamassas à base de cimento ou cal;
- Não aplicar em superfícies horizontais ou de inclinação inferior a 45°;
- Não aplicar sobre suportes gelados, em degelo ou em risco de gelar nas 24 horas após a aplicação;
- Não aplicar sobre suporte quente ou em condições de poder apanhar água nas primeiras 24 horas;
- O revestimento deverá estar protegido contra a entrada de água na cobertura (palas, cornijas) durante e após a aplicação.

## Composição

- Componente em pasta (A): resinas em dispersão, adjuvantes e cargas minerais;
- Componente em pó (B): cimento e cargas selecionadas;
- Granulometria: < 0,16 mm.

## Consumo

- Aprox. 1,2 kg/m<sup>2</sup> por mm de espessura.

## Recomendações

- Temperaturas de aplicação: 5 a 30 °C;
- Pode acrescentar-se até 0,5 litros de água por balde no processo de mistura, em caso de aplicação com tempo seco;
- Os suportes devem encontrar-se secos para aplicação do produto;
- Proteger os panos verticais da penetração de água superior, que poderá provocar empolamentos;
- Em **sistemas webertherm** deve ser utilizada a rede de fibra de vidro com tratamento antialcalino **weberdry rede 90** como reforço anti-fissuração, incorporada sobre a primeira camada de material; Deve ser usada uma talocha de inox denteada (4-6mm) para estender a primeira camada de argamassa, sendo a rede incorporada sobre esta ainda em fresco com uma talocha lisa (liçosa);
- Lavar as ferramentas de aplicação com água após utilização, enquanto o material não se apresente endurecido.
- Em aplicações pelo exterior, deve ser aplicado o **weberhydrofuge+** sobre o **weberdecor betão**. Em áreas interiores, recomenda-se aplicação do produto de maneira a evitar que o **weberdecor betão** absorva substâncias líquidas que possam comprometer o acabamento do produto.

## Características de utilização

- Espessura máxima por camada: 1,5mm;
- Espessura máxima final: 2,5mm (em camadas);
- Tempo de espera entre camadas: 2 a 4 horas;
- Tempo de espera para pintar: mínimo 3 dias.

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

## Prestações (\*)

- Massa Volúmica endurecido:  $\leq 1400-1600 \text{ kg/m}^3$ ;
- Absorção de água:  $W_c1$ ;
- Permeabilidade ao vapor de água ( $\mu$ ):  $\leq 20$ ;
- Aderência a betão:  $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$  – FP:B;
- Condutibilidade térmica ( $\lambda_{10,dry}$ ):  $0,61 \text{ W/m.K}$  (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 ser planos, secos, estáveis e consistentes;
- Em **sistemas webertherm** é essencial que as placas isolantes sejam previamente coladas de uma forma integral com a argamassa **webertherm** pro e aplicadas sobre um suporte regularizado (betão ou reboco **weberev dur**);
- Remover qualquer material que apresente dúvidas quanto à sua consistência e promover as reparações necessárias à obtenção de uma superfície plana;
- Eliminar qualquer resíduo, nomeadamente de eflorescências, óleo descofrante ou poeira que possa estar acumulado na superfície.

## Aplicação

- Utilizar o balde exterior para realizar a mistura dos dois componentes (A e B);
- Verter a totalidade do conteúdo em pasta do Comp. A e adicionar aos poucos o conteúdo em pó do Comp. B, misturando lentamente até obter uma pasta homogênea, gordurosa e sem grumos;
- Pode acrescentar-se até 0,5 l de água por balde no processo de mistura, em caso de aplicação com tempo seco;
- Deixar repousar 2 minutos e voltar a misturar brevemente;
- Espalhar a pasta sobre o suporte utilizando talocha metálica lisa (liçosa) em camada fina e uniforme, procurando deixar uma superfície fechada, 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;
- Pode ficar sem revestimento (aspecto de betão liso) ou ser revestido;
- Aguardar pelo menos 3 dias antes de revestir;
- Para o reforço do produto **weberdecor betão** com rede de fibra de vidro, aplicar a primeira camada de argamassa com uma talocha de inox dentada (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.
- Pela presença de cimento na composição, o produto é considerado irritante para os olhos, vias respiratórias e mucosas;
- Como medida de proteção 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 proteção de poeiras será necessário caso se formem nuvens de poeira significativas.

## Apresentação



Balde de 15 kg, contendo:

- Comp. A: 10 kg
- Comp. B: 5 kg

## Cor

Branco, Cinza, Ocre, Amarelo, Rosa, Cinza-claro, Verde-água, Pedra e Tijolo.

## 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 aceite, 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.