

weberev renotec plus

Argamassa de regularização e impermeabilização em camada fina para renovação de superfícies verticais com baixa ou nula absorção.

Utilizações

- Regularização e impermeabilização de suportes a renovar, com baixa ou nenhuma absorção, em paredes interiores e exteriores.
- Permite acabamento em textura areada ou alisada.
- Permite acabamento com colagem de pastilha cerâmica (sobre suporte cerâmico).

Suportes

- Superfícies verticais em pintura não deformável, revestimento cerâmico, reboco à base de cimento e betão.
- Pode ser aplicado sobre placas do tipo OSB com aplicação prévia do primário **weberprim universal**.

Limites de utilização

- Não aplicar sobre revestimentos de impermeabilização antigos.
- Não rebocar sobre **weberev renotec plus**.
- **weberev renotec plus** pode ser revestido com pintura (se areado), **weberplast decor** e revestimento cerâmico (nas condições abaixo descritas).
- Pode ser revestido com revestimentos cerâmicos de cor clara nas seguintes condições:
 - a) A espessura de **weberev renotec plus** deve ser pelo menos de 4 mm.
 - b) Sobre suporte original em reboco tradicional ou betão, pode aplicar-se cerâmico até 15kg/m² ou lâmina cerâmica até 60x60cm.
 - c) Sobre suporte cerâmico, pode aplicar-se pastilha cerâmica, garantindo que a cerâmica existente se encontra estável, sem sinais de destacamento.

Composição

- Cimento branco, ligante pozolânico, cal, polímeros, cargas minerais, fibras sintéticas e aditivos especiais.

Consumo

- Aproximadamente 1,6 kg/m² por mm de espessura

Recomendações

- Temperatura de aplicação: entre 5 e 30 °C.
- Respeitar as juntas de dilatação da fachada, utilizando soluções específicas para a sua execução.
- Reforçar o revestimento com rede de fibra de vidro **webertherm rede normal** incorporada sobre a primeira camada; aplicar reforço especial na zona envolvente dos vãos.
- Não aplicar sob sol e vento fortes ou chuva, sobre suporte gelado, em degelo ou em risco de gelar nas 24 horas seguintes.
- Proteger as arestas superiores do revestimento contra a infiltração de água das chuvas.
- Para obter um aspeto uniforme dos paramentos revestidos deverão manter-se invariáveis as condições de amassadura e aplicação.
- Para obter um areado superficial de melhor qualidade, pode ser aplicada uma camada adicional de **weberev renotec** branco e arear a superfície.

Características de utilização

- Espessura máxima por camada: 2 mm.
- Espessura mínima de aplicação em duas camadas: 2,5 mm.
- Espessura máxima total: 4 mm.
- Tempo de espera entre camadas: 3 a 12 horas (em função das condições ambientais).
- Tempo mínimo de espera antes de revestir: 3 dias.

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

Prestações (*)

Propriedade	Norma / Método aplicável	Prestação
Classificação	EN 998-1	GP – uso geral
Massa Volúmica endurecido	EN 1015-10	1500 - 1600 kg/m ³
Aderência sobre betão	EN 1015-12	≥ 1,0 N/mm ² – FP:B
Aderência sobre cerâmico vidrado	EN 1015-12 (adaptada)	≥ 1,0 N/mm ² – FP:B
Aderência sobre tinta não deformável	EN 1015-12 (adaptada)	≥ 1,0 N/mm ² – FP:B
Absorção de água por capilaridade	EN 1015-18	W _{c2} [≤ 0,2 kg/(m ² .min ^{1/2})]
Coefficiente de permeabilidade ao vapor de água (μ)	EN 1015-19	≤ 35
Condutibilidade térmica (λ _{10, dry})	EN 1745 (P=50%)	0,61 W/m.K (valor tabelado)
Reação ao fogo	EN 13501-1	Classe E

(*) 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 encontrar-se limpos, secos, planos, estáveis e resistentes.
- Eliminar materiais soltos ou pouco coesos.
- Preencher com argamassa buracos ou falhas localizadas de planimetria.
- Geralmente é recomendável lavar previamente com jato de água a pressão elevada.

Aplicação

- Amassar cada saco com 4,2 a 4,7 litros de água limpa, obtendo uma pasta homogênea, gordurosa e sem grumos. Usar misturador de velocidade lenta. Deixar repousar 1 a 2 minutos e voltar a misturar brevemente.
- Aplicar **weberev renotec plus** em duas camadas, estendendo com talocha lisa de inox.
- Em caso de aplicação de rede de fibra de vidro, usar talocha de inox dentada (6 mm) para estender o material; posicionar a rede sobre a argamassa fresca e alisar incorporando-a nesta sem encostar ao suporte.
- Dar acabamento na segunda camada, alisando a superfície com a talocha lisa ou areando com esponja após talochar com poliestireno liso.

Recomendações de Segurança na Utilização

- Consultar ficha de dados de segurança em www.pt.weber.



Apresentação

Saco de 20 kg

Cor

Bege claro

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 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.