

weber.rev ip

Reboco mineral de regularização para interiores

UTILIZAÇÕES

Regularização e protecção de paredes interiores, como suporte de acabamentos em camada fina (pinturas, barrantos decorativos, etc.).

Suportes admissíveis:

- alvenaria de bloco de betão com agregados leves ou betão normal
- alvenaria de tijolo cerâmico
- paredes em betão

LIMITES DE UTILIZAÇÃO

- Respeitar as juntas de dilatação, interrompendo os panos de reboco
- Não utilizar sobre pintura ou gesso

COMPOSIÇÃO

- Cimento, inertes de granulometria compensada e adjuvantes

CONSUMO

- 16 a 17 kg/m² por cm de espessura

APRESENTAÇÃO

- Cor do produto: cinza e branco
- Sacos de 25 kg – Palete de 1400 kg (56 sacos)

CONSERVAÇÃO

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

RECOMENDAÇÕES

- Aplicar o produto com temperatura ambiente entre 5°C e 30°C.
- Respeitar em cada mistura a quantidade de água, para que seja conseguida a homogeneidade do produto.
- Na junção de suportes de natureza diversa (tijolo/betão, p.e.), armar o produto com rede de fibra de vidro com tratamento antialcalino.
- Reforçar os cantos dos vãos com rede de fibra de vidro posicionada a 45°.
- Não aplicar o produto com tempo muito húmido ou com risco de gelo nas 24 horas seguintes.
- Utilizando máquina de projecção com doseamento automático de água, regular a quantidade da mesma em função da trabalhabilidade desejada para a argamassa.
- Não permitir que haja infiltrações de água pelo interior das paredes, durante a execução da obra, nomeadamente a partir de coberturas ou zonas horizontais ainda por impermeabilizar.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Espessura mínima de aplicação: 10 mm.
- Espessura máxima de aplicação por camada: 20 mm.
- Tempo de vida da pasta: 60 min.
- Tempo aberto: 60 min.

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

MOD.FT.086 / 01
14-05-2010

PRESTAÇÕES

- Massa volúmica da pasta: 1,65 g/cm³.
- Massa volúmica do produto endurecido: 1,40 g/cm³.
- Resistência à flexão: > 1,0 N/mm² (1,0 MPa).
- Resistência à compressão: > 2,0 N/mm² (2,0 MPa)
- Retracção: < .0,8 mm/m.
- Permeabilidade ao vapor de água (μ): < 15
- Módulo de elasticidade dinâmico: < 8000 N/mm² (8000 MPa).
- Aderência sobre tijolo: > 0,25 N/mm² (0,25 MPa) (rotura coesiva).
- Comportamento ao fogo: classe A1.

Estes resultados foram obtidos em ensaios de laboratório nas condições previstas na norma **EN 998-1:2003** e podem variar em função das condições de aplicação.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

- Os suportes devem estar planos, estáveis, resistentes e limpos.
- Em caso de calor ou tempo seco, deve humedecer-se previamente o suporte.
- Proceder ao fechamento prévio dos buracos na alvenaria e defeitos de preenchimento das juntas de assentamento.
- Sobre betão liso e reboco antigo, aplicar um chapisco prévio realizado com **weber.prim chapisco**.

APLICAÇÃO

- **weber.rev ip** pode ser aplicado com máquina de projecção mecânica ou manualmente.
- Cada saco deve ser amassado com 4 a 4,5 litros de água, até obter uma mistura homogénea.
- Quando projectado, realizar a aplicação com o bico de projecção perpendicular à superfície, afastada 15 a 20 cm da parede, formando cordões encostados, contínuos e paralelos.
- Alisar e apertar a superfície com régua metálica e deixar endurecer.
- Quando a superfície tiver endurecido o suficiente, raspar a película superficial com a régua metálica e talochar.
- Arear a superfície suavemente com esponja humedecida.
- Deixar endurecer no mínimo 15 dias antes de revestir.

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.