

## weberplast stone

Revestimento orgânico à base de granulado de mármore colorido.

### Utilizações

- Revestimento orgânico decorativo com granulados de mármore colorido, para paredes interiores e exteriores.
- Acabamento de sistemas **webertherm**.

### Suportes

- Reboco à base de cimento, gesso ou cal, betão
- Sistemas **webertherm** de Isolamento Térmico pelo Exterior (ITE ou "ETICS")
- Placas de gesso cartonado

### Limites de utilização

- Temperaturas de aplicação: 5 a 30°C.
- Não aplicar em superfícies horizontais ou com inclinação inferior a 45°.
- Não aplicar em tempo chuvoso ou em risco de chuva nas 24 horas seguintes.

### Composição

- Granulado de mármore calibrado, polímeros sintéticos em emulsão aquosa e aditivos específicos.

### Consumo

- 4 a 4,5 kg/m<sup>2</sup>

### Recomendações

- Proteger as arestas superiores do revestimento contra a entrada de água das chuvas para o interior dos suportes, de maneira a prevenir o aparecimento de descolamentos e bolhas;
- Proteger da ação de humidade proveniente do contacto com terrenos ou de depósito prolongado de água;
- Por forma a obter um acabamento homogêneo, os suportes devem apresentar uma superfície plana, homogênea e sem resíduos;
- Utilizar ferramentas em aço inoxidável;
- Misturar bem o produto com um misturador elétrico;
- Evitar a incidência de raios solares sobre a superfície de trabalho, bem como a aplicação em tempo chuvoso, com vento forte, risco de chuva ou forte calor;
- Adequar a dimensão das equipas de aplicação à extensão das superfícies a revestir, para evitar a perceção de emendas entre níveis de aplicação em panos de fachada de maior extensão;

- Não interromper a aplicação de panos de fachada, a não ser em locais estudados e com a realização de uma junta de trabalho;
- Utilizar fita adesiva para realizar juntas de trabalho ou decorativas;
- A limpeza de ferramentas poderá ser realizada com água, após a utilização.
- Não misturar produto com datas de produção diferentes no mesmo pano da fachada;
- Poderão observar-se ligeiras variações na afinação das cores em lotes de produção diferentes, pelo que se recomenda evitar a aplicação de baldes de lotes de produção com datas diferentes numa mesma fachada.

## Características de utilização

- Espessura de aplicação: 1,5 a 2,5 mm.
- Tempo de secagem: 6 a 48 horas (em função de temperatura e humidade).
- Tempo de acabamento: 15 a 60 minutos (em função de temperatura e humidade).

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

### Manutenção

- A limpeza corrente de uma superfície revestida com **weberplast stone** pode ser executada por lavagem simples usando jato de água a pressão moderada (60 bar no máximo) ou usando o produto de limpeza **weberantimousse** e posterior lavagem com jato de água limpa a pressão moderada;

## Prestações (\*)

- Massa volúmica da pasta: 1550-1650 kg/m<sup>3</sup>
- Permeabilidade ao vapor de água: V<sub>2</sub>
- Absorção água: W<sub>2</sub>
- Aderência: ≥ 0,3 MPa
- Durabilidade: NPD ( $w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d}^{0,5})$ )
- Condutibilidade térmica ( $\lambda_{10\text{dir}}$ ): 0,82 W/m.K (valor tabelado; P = 50%)
- Reação ao fogo: Classe A2-s1, d0
- Conteúdo de Compostos Orgânicos Voláteis: Valor limite para este produto (Cat. A/k): 100 g/l.  
- Este produto contém 1,1 g/l de COV's

(\*) 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.
- Aplicar com rolo anti-gota uma camada do primário **weberprim regulador** na referência mais aproximada à cor do **weberplast stone**.
- Sobre suportes em gesso e gesso cartonado, aplicar duas demãos do primário **weberprim regulador**.
- Aguardar 24 horas entre a aplicação do primário e do revestimento.

## Aplicação

- Dividir as grandes superfícies que se revelam difíceis de acabar na mesma aplicação em painéis de dimensão mais reduzida, delimitados por juntas desenhadas em função das características arquitetónicas da fachada, para evitar a perceção das juntas de retoma de trabalho
- Misturar a pasta no balde com misturador elétrico, para homogeneizar os componentes do produto.
- Aplicar **weberplast stone** com uma talocha em aço inoxidável, de baixo para cima, apertando o material de forma a regularizar e nivelar a camada, dando assim uma espessura constante igual à dimensão dos grãos de mármore.
- Passar a talocha nos sentidos horizontal e vertical até obter uma camada uniforme e sem excesso de material.
- Alisar e apertar a superfície após algum tempo da aplicação, quando o revestimento começar a ter o aspeto natural, tendo o cuidado de lavar várias vezes a talocha, de modo a que deslize mais facilmente.

## Recomendações de Segurança na Utilização

- O produto não é considerado perigoso segundo critérios da UE. Contudo, as boas práticas recomendam o uso de equipamentos de proteção individual, nomeadamente luvas não absorventes e vestuário de trabalho que evite o contacto do produto com o utilizador.

Para mais informação consultar Ficha de Dados de Segurança.



### Apresentação

Balde de 25 kg

### Cor

Disponível em 9 referências de cor  
(Consultar catálogos)

### Conservação

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

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.