

MACULATO é um revestimento decorativo mineral de baixa espessura e elevada tecnologia, já pigmentado, que pode ser aplicado sobre paredes internas ou externas com acabamento efeito queimado.

Pode ser aplicado sobre: Reboco, emboço e acabamentos cimentícios em geral.

Acabamentos disponíveis: efeito queimado.

Vantagens

- Por ser um produto mineral, permite a evaporação da umidade natural da alvenaria evitando o descascamento e a formação de bolhas, elevando assim, a durabilidade do revestimento;
- Necessita somente adição de água;
- Alta resistência mecânica;
- Alta capacidade de aderência;
- Propriedades hidro-repelentes;
- Dispensa o uso de pinturas e re-pinturas;
- Lavável.

Verificação e preparo da superfície

- O substrato deverá estar firme, seco e curado;
- Comprovar se fissuras estão estabilizadas;
- As argamassas de reboco devem seguir as normas técnicas existentes;
- Eliminar contaminações como óleo, graxa, gordura ou qualquer produto que prejudique a aderência do revestimento;
- Executar a correta impermeabilização da estrutura (baldrame, rodapés, barras de impermeabilização, lajes, platibandas etc) para evitar infiltrações de água;
- Substratos contaminados, com infiltrações de água ou presença de umidade, podem provocar eflorescências;
- O substrato deve apresentar-se em perfeito estado. Falhas de superfície como quinas e cantos quebrados, emendas ou furos na massa grossa devem ser previamente corrigidos para evitar que o revestimento fique marcado;

Condições de aplicação

- Temperatura ambiente para aplicação deve ser entre +10 e +35°C;
- Não aplicar o produto em dias chuvosos.

Dicas (antes da aplicação)

- Utilizar pisos e rodapés para evitar a contaminação e impregnação de sujeiras no revestimento;
- Proteger as áreas que não receberão o revestimento para facilitar a limpeza e execução (ex.: forros, pisos, rodapés, caixilhos, telhados, etc);
- Em áreas de jardim, cubra a terra até a finalização do paisagismo para evitar manchas de terra em caso de chuva;
- Utilizar pingadeiras, rufos e calhas, para evitar escorrimentos de sujeira ocasionados pelas chuvas;
- Consultar o fabricante de caixilharias para a correta vedação dos vãos;
- Executar Barrado Técnico para facilitar a manutenção dos produtos em áreas próximas a rodapés.

Aplicação

- Despejar a quantidade total da embalagem no recipiente de mistura;
- Adicionar a quantidade total de água (Fa/p 0,30 – 0,35) e com o auxílio de um misturador de argamassas, homogeneizar o Maculato até que não tenha grumos secos;
- Hidratar o substrato na condição saturado/seco;
- Aplicar uma fina camada por toda a superfície, respeitando os frisos e quinas para evitar emendas;
- Desempenar o produto com auxílio de uma desempenadeira, sempre hidratando com auxílio de uma brocha, criando o efeito queimado.

Dados do Produto

Composição	Agregados selecionados, aglomerantes hidráulicos, aditivos especiais e pigmentos.
Consumo	1,5 a 3,0 Kg/m ² Consumo relacionado às condições do substrato e espessura das camadas.
Embalagem	Saco plástico de 20 Kg.
Armazenagem	Máximo 10 sacos de altura. Sobre estrados de madeira em local seco e protegido de umidade, evitando o contato com o piso e as paredes.
Validade	180 dias da data de fabricação

Propriedades técnicas*

Densidade Aparente	1,09 a 1,20 g/cm ³
Densidade da mistura	1,58 a 1,70 g/cm ³
Relação Água /pó	0,30 a 0,35
Resistência de aderência à tração	> 0,30 MPa aos 90 dias
Cura final	90 dias
Teor COV	4,9 g/L
Espessura final aplicada	1,0 a 1,5 mm.

*Os valores da tabela acima foram obtidos através de testes realizados em condições laboratoriais, podendo, portanto, haver variações de resultados quando realizados em outras condições.

Nota: Por se tratar de um produto mineral, poderão ocorrer pequenas variações de cor entre lotes distintos e pequenas mudanças de tonalidade ao longo do tempo.