

ESP MASSA EPÓXI

Massa epóxi de alto desempenho para acabamento e regularização.

DESCRIÇÃO

Massa epóxi a base de água com ótima resistência mecânica e química, utilizado no acabamento e regularização de superfícies para posterior pintura.

UTILIZAÇÃO

Pisos de concreto, fachadas, paredes e rodapés com acabamento abaulado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Valores	Métodos
Massa específica	1,6 ± 0,05 (g/cm ³)	ASTM D 1475
Viscosidade Brookfield	500.000 (cps)	ASTM 2196/91
Sólidos por volume	98 ± 1 (%)	ASTM D 2697
Absorção de água	0,1 (%)	ASTM C 413/96
Secagem ao toque	90 ± 10 (min.)	-----

INSTRUÇÕES DE USO

Preparo da superfície:

A durabilidade e desempenho do produto dependem muito da aderência ao substrato, para isto é necessário que o substrato esteja limpo, seco e resistente.

Mistura:

Misturar bem os dois componentes (Base/Endurecedor) até obter uma mistura homogênea, devendo esta ser feita com auxílio de uma furadeira acoplada a uma hélice e em baixa rotação (400 á 600 rpm) por um período aproximado de 3 a 5 minutos, uma vez que, altas rotações ocasionam incorporações de bolhas de ar.

Aplicação:

Garantir que toda a região a ser aplicada esteja totalmente isento de pó, óleo ou umidade. Com o auxílio de uma desempenadeira metálica, aplicar raspando de tal forma que o material penetre nas imperfeições do piso de maneira uniforme, aguardar de 6 à 24 horas e lixar a superfície aplicada. Avaliar se não será necessária uma reaplicação, caso contrário dar seqüência com a pintura.

Limpeza:

A limpeza poderá ser feita com o uso de água ou álcool.

Observações:

Este produto pode ser diluído com até no máximo 5% do volume em água, pois é pré-dosado de fábrica, portanto, o fracionamento deverá ser feito com critério.

VANTAGENS

- Fácil aplicação.
- Baixa permeabilidade.
- Variedade de cores disponíveis.

PRECAUÇÕES

O ambiente de aplicação deve ter ventilação adequada, caso contrário providenciar ventilação forçada, é necessário utilizar luvas e óculos de proteção. Roupas contaminadas devem ser trocadas imediatamente; respingos na pele, lavar com água e sabão; nos olhos, lavar com água limpa em abundância.

DADOS COMPLEMENTARES

Validade.....12 meses
Rendimento..... 0,8 à 1,0 kg / m² por demão
Tempo de manuseio “pot life”60 min.

EMBALAGEM / ESTOQUE

O ESP MASSA EPÓXI está disponível em conjuntos de 4 kg, com os seguintes componentes: base e endurecedor. Armazenar em locais abrigados, longe de fontes de calor e umidade e temperaturas entre 10°C a 40°C.