

BARNIZ MICROCEMENTO MATE



FAMILIA ALTA DECORACION

LINHA SISTEMA MICROCEMENTO

DESCRIÇÃO E TIPO

Verniz mate bicomponente. Poliuretano alifático de base aquosa. Desenvolvido como verniz protetor e decorativo de MICROCEMENTO MONTÓ. Indicado para pavimentos e paredes.

USOS

Interior / Exterior

Ideal para envernizar superfícies cobertas com MONTÓ MICROCEMENTO, em pavimentos e paredes.

PROPRIEDADES

Baixo cheiro

- Excelente resistência à intempérie.
- Produto de base aquosa

Baixo teor de COV

- Fácil de limpar
- Boa resistência ao amarelecimento
- Muito resistente ao trânsito de pessoas
- Boas resistências à abrasão e aos riscos
- Verniz de poro fechado, de grande dureza superficial

De fácil aplicação

Bom rendimento

CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	BARNIZ MICROCEMENTO MATE
Proporção de mistura	3 CA / 1 CB. Partes en peso.
Acabamento	Mate
Peso específico	1,01± 0,05 kg/l
Viscosidade	80 +/- 5 SG
Sólidos em volume	34± 1
Sólidos em peso	41± 1
VOC	Cat. j/BA 140/140 (2007/2010):114,04 g/l
Rendimento aprox. por demão	10-11 m ² /Kg
Secagem tacto	1 hora para 40 micras secas.
Repintado	Mínimo 12 horas e máximo 48 horas. A 20 °C.
Cores	Transparente

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

MICROCEMENTO MONTÓ:

1. Eliminar as irregularidades (rebarbas) mais evidentes, com uma escova ou lixa grossa.
2. Acondicionar com uma lixa de grão médio (150-220).
3. Eliminar o pó gerado utilizando ar comprimido.
4. Aspirar convenientemente, com a ajuda de uma escova fina.
5. Comprovar que a superfície tem o aspecto desejado.
6. Comprovar que a superfície do suporte se encontra limpa, seca e isenta de qualquer elemento contaminante.
7. Aplicação do BARNIZ MICROCEMENTO segundo o processo recomendado.

BARNIZ MICROCEMENTO MATE

Restauração e manutenção

MICROCEMENTO MONTÓ EM REVESTIMENTOS ENVELHECIDOS::

1. Eliminar com lixa todo o revestimento antigo.
2. Lixar com uma lixa de grão médio a superfície de MICROCEMENTO MONTÓ (para proporcionar maior fixação).
3. Eliminar convenientemente o pó gerado durante a lixagem.
4. Aplicar uma nova camada de MICROCEMENTO MONTÓ.
5. Proceder como com um suporte novo.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

- Acrescentar a parte CB (catalisador) à parte CA (BARNIZ MICROCEMENTO), e mexer até obter uma perfeita mistura homogénea mediante agitação mecânica.
- A mistura CA + CB deve apresentar um aspecto de creme. A viscosidade pode-se ajustar perfeitamente com água.
- Diluir com água segundo o método de aplicação escolhido.
- Uma vez preparada a superfície do MICROCEMENTO MONTÓ seguindo o procedimento atrás indicado, aplicar o VERNIZ MICROCEMENTO BRILLO.
- Respeitar os tempos de repintura entre camadas e entre produtos.
- Não aplicar a temperaturas elevadas, nem em superfícies diretamente expostas à luz solar.
- Condições de aplicação:
 - Temperatura ambiente: 5-35 °C – HR ≤ 75 %.
 - Temperatura do substrato: ≥ 7 °C e 3 °C acima do ponto de orvalho.
- Respeitar o tempo de endurecimento do MICROCEMENTO MONTÓ. Recomenda-se aguardar 48 horas.
- A humidade do substrato deve ser inferior a 4 %.
- É recomendável, sobretudo em interiores, que exista uma renovação constante do ar.
- A superfície envernizada pode ser pisada com cuidado decorridas 24 h (a uma temperatura de 20 °C), e atinge a sua máxima resistência física decorridos oito dias (a uma temperatura de 20 °C).
- A espessura recomendada por camada situa-se entre 30-40 micras secas.
- Dados físico-químicos da mistura CA + CB:
 - Volume de sólidos: 45,5 ± 3 %
 - Sólidos em peso: 48 ± 3 %
 - Peso específico: 1,06 ± 0,05 kg/l
 - VOC da mistura: 115 g/l
- Os dados físico-químicos anteriores referem-se à mistura CA + CB. Os dados que aparecem na secção de CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS referem-se apenas ao CA.

Diluyente para diluição e limpeza

Água

Método de aplicação

Pistola aerográfica

Brocha, rolo

Diluição orientativa

10-20 % (Presión: 2-4 Bar; Boquilla: 1,5-2 mm)

10-20 %

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermedia	Acabamento
MICROCEMENTO MONTÓ			
MAX	BARNIZ MICROCEMENTO BRILLO	BARNIZ MICROCEMENTO MATE	BARNIZ MICROCEMENTO MATE
STD	BARNIZ MICROCEMENTO BRILLO		BARNIZ MICROCEMENTO MATE

SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com água limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os resíduos no esgoto. Conservar o produto em zonas secas, baixo teto e a temperatura entre 5 e 35°C. Para mais informação, consulte a folha de segurança do produto.

BARNIZ MICROCEMENTO MATE

NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 12 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5º e 35ºC

Os dados aqui indicados estão baseados nos nossos conhecimentos actuais, ensaios de laboratório e no uso pratico em circunstancias concretas e mediante opiniões objectivas. Debido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropiada a cada natureza e estado dos diferentes fundos a pintar, resulta-nos impossível garantir a reprodução total em cada uso concreto.

EMBALAGENS

2.4 Kg