

MICROCEMENT PROTECTOR SATIN


FAMILIA ALTA DECORACION

LINHA DECO MICROCEMENTO

DESCRIÇÃO E TIPO

Verniz PUR de dois componentes acetinado. Poliuretano alifático à base de água na natureza. Acabamento final do sistema Microcement Ó deco.

USOS

Interior / Exterior

Aplica-se sobre o Microcement Sealer

Ideal para envernizar Microcimento Ó deco, em pisos, paredes, móveis, etc.

PROPRIEDADES

- Impermeável
- Baixo cheiro
- Excelente resistência à intempérie.
- Fácil de limpar
- Boa resistência ao amarelecimento
- Muito resistente ao trânsito de pessoas
- Boas resistências à abrasão e aos riscos
- Bom rendimento
- Excelente dureza e resistência mecânica.
- Boa tixotropia que facilita a aplicação vertical
- Excelente resistência química a produtos domésticos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MICROCEMENT PROTECTOR SATIN
Proporção de mistura	3 Protector / 1 Hardener. En peso (w)
Acabamento	Acetinado
Peso específico	1,01± 0,05 kg/l
Viscosidade	80 +/- 5 SG
Sólidos em volume	34± 1
Sólidos em peso	39± 1
VOC	Cat. j/BA 140/140 (2007/2010):115,92 g/l
Rendimento aprox. por demão	10-14 m²/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

MICROCEMENT Ó deco:

1. Em MICROCEMENT SEALER seco.
2. Verifique se a aparência da superfície é a desejada.
3. Verifique se a superfície do suporte está limpa, seca e livre de qualquer contaminante.
4. Aplicar duas demãos de MICROCEMENT PROTECTOR, respeitando os tempos de secagem.

MICROCEMENT PROTECTOR SATIN

Restauração e manutenção

MICROCEMENTO Ó deco com revestimentos envelhecidos:

1. Remova todo o revestimento antigo lixando.
2. Lixe a superfície de MICROCEMENT Ó deco com grão médio (para dar ancoragem).
3. Elimine convenientemente a poeira gerada.
4. Aplique uma nova camada de MICROCEMENT Ó deco.
5. Atuar como novo suporte.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

- Condições ambientais:

- Recomenda-se, principalmente em ambientes internos, que haja renovação de ar.
- Temperatura ambiente: 5-35 °C - RH ≤ 75%.
- Temperatura do substrato: ≥ 7°C e 3°C acima do ponto de orvalho.
- A espessura recomendada por camada será entre 30-40 microns secos.

- Preparação da mistura:

- Utilizando agitação mecânica lenta, homogeneizar o MICROCEMENT PROTECTOR
- Sem parar de mexer, adicione lentamente o HARDENER. A mistura aumenta de viscosidade.
- Continue mexendo lentamente por pelo menos 5 minutos.
- Por fim, adicione a quantidade de água dependendo do método de aplicação e da superfície a ser envernizada.
- Controle a velocidade para evitar que a mistura adquira excesso de ar.

- Diluição:

- Para aplicação em paredes e rolos, no máximo 15% de água, para evitar que a mistura perca sua tixotropia. Se a aplicação for por spray, pode-se adicionar mais 5%.
- Para aplicação em pisos e rolos, é possível aumentar a diluição em mais 5%. Se a aplicação for por spray, pode-se adicionar mais 5%.
- Em todas as aplicações, certifique-se de não deixar mais de 110 g/m2 da mistura A + B.

- Condições de aplicação:

- Aguardar no mínimo 4 horas, e no máximo 24 horas, a partir da aplicação da última demão de MICROCEMENT SEALER, para iniciar o envernizamento com MICROCEMENT PROTECTOR.
- Aplicar 2 a 3 demão.

- Uso final:

- A superfície envernizada pode ser pisada cuidadosamente após 24 horas (a uma temperatura de 20 °C) e adquire a sua resistência física máxima após oito dias (a uma temperatura de 20 °C).
- O Sistema Microcimento Ó deco não é recomendado para suportes de contenção de líquidos, como piscinas, tanques ou banheiras.
- O Microcimento Ó deco System finalizado com MICROCEMENT PROTECTOR (2K) é ideal para áreas com alta umidade (após no mínimo 8 dias), mesmo aquelas que possam estar em contato direto com água de banheiras e/ou pias (salpicos, nunca em imersão), sendo impermeável apenas para os usos descritos acima e sempre respeitando o guia de aplicação da ficha técnica.

Diluyente para diluição e limpeza

Água

Método de aplicação

Pistola air mix

Pistola aerográfica

Brocha, rolo

Diluição orientativa

5-10 % (60-100 Bar/ 1-3 aire; Boquilla: 0.7 a 1.5

20-25 % (Presión: 2-4 Bar; Boquilla: 1 a 1,4)

15-20 %

MICROCEMENT PROTECTOR SATIN

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento
Microcement Ó deco			
MAX	MICROCEMENT SEALER	MICROCEMENT PROTECTOR SATIN	MICROCEMENT PROTECTOR SATIN
STD	MICROCEMENT SEALER	MICROCEMENT PROTECTOR SATIN	MICROCEMENT PROTECTOR SATIN

Visão geral do sistema completo

MAX	MICROCEMENT SEALER ABS ó N-ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS/WALLS	PRIMER + MICROCEMENT PROTECTOR SATIN (2K)
STD	MICROCEMENT SEALER ABS ó N-ABS	MICROCEMENT FLOORS/WALLS	PRIMER + MICROCEMENT PROTECTOR SATIN (2K)

SEGURANÇA

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

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. Devido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropriada 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