242203

Fecha de Alta 14-09-2021 Versao

MICROCEMENT FLOORS



6 - 15/06/2023



FAMILIA ALT

ALTA DECORACION

SISTEMA MICROCEMENTO

DESCRIÇÃO E TIPO

Floors e Walls: são revestimentos de acabamento cimentício para pisos e paredes, respectivamente; eles fazem parte do conjunto de produtos do sistema MicroCement. A sua função é obter um acabamento decorativo.

USOS

Interior / Exterior

É aplicado em base de microciment

Uso ambiental: Exclusivamente por pessoal especializado

PROPRIEDADES

UNE-EN 13813 Classe CT-C45-F10-B2.5

UNE-EN 13892-2 Adesão> 2,5 N / mm2 (28 dias)

UNE-EN 13892-2 Resistência à compressão> 45 N / mm2 (28 dias)

UNE-EN 13892-2 Resistência à flexão> 10 N / mm2 (28 dias)

UNE-EN 1015-1 Granulometria máxima 200 mícrons

CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	MICROCEMENT FLOORS	
Proporção de mistura	5 Kg Microcement RESIN + 13 Kg Microcement FLOORS	
Peso especifico	0,82± 0,05 kg/l	
Sólidos em volume	100± 1	
Sólidos em peso	100± 1	
VOC	Cat. i/BA 140/140 (2007/2010):0,00 g/l	
Rendimento aprox. por demão	1,1-1,3 m ² /Kg	
Cores	Branco	

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

Sobre Microement Base:

- Lixar com 120/180 limpar e retirar bem o pó, de preferência aspirando.

Restauração e manutenção

- Lixar com 220 ou mais, retirando bem o pó, de preferência por aspiração.
- Proceda como em NOVOS SUPORTES.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

242203

MICROCEMENT FLOORS

Fecha de Alta 14-09-2021 Versao

6 - 15/06/2023



- Condições ambientais:

- Recomenda-se, principalmente em ambientes internos, que haja renovação de ar.
- Temperatura ambiente: 5-35 °C RH ≤ 75%.
- Este intervalo deve ser mantido durante as primeiras 72 horas.
- Temperatura do substrato ≥ 8°C e 3°C acima do ponto de orvalho. Essencial para evitar a condensação.
- As variações de temperatura ambiente durante o processo de aplicação também alteram os tempos de presa e secagem do material. Abaixo de 20°C, o tempo de secagem aumenta.

- Preparação da mistura:

- No balde vazio que acompanha a embalagem, despeje a RESINA DE MICROCEMENT com cor e agite previamente. A proporção é de 13 Kg Parte A (Pó) + 5 Kg Parte B (Resina Colorida).
 - Polvilhe aos poucos e bata com agitação mecânica até obter uma pasta homogênea e sem grumos.

-Condições de aplicação:

- Aplicar com espátula de aço com cantos arredondados, em demãos finas, 2 a 3 demãos dependendo da aplicação, deixando 2 a 3 horas entre demãos, até obter o efeito decorativo desejado.
 - Em azulejos utilizar MICROCEMENT BASE e malha de fibra de vidro.
 - Consumo calculado em MICROCEMENT BASE:
 - Por demão: 0,8 Kg/m2 (aprox 0,4 mm de espessura). (13 A+5 B para 10 m2)
 - Total: 1,6 2,4 Kg/m2 (0,8 1,2 mm de espessura). (13 A + 5 B para 4 8 m2)
 - Espessura máxima de todo o sistema BASE + WALLS (1 a 3 mm)

- Uso final:

- Após 24 horas, lixe bem toda a superfície, com lixa fina de grão maior que 180.
- Limpamos perfeitamente a poeira gerada, aspirando.
- Continuar com o Microcimento SEALER.
- As propriedades mecânicas ótimas são alcançadas após 28 dias.
- O sistema MICROCEMENT Ó deco não é recomendado para suportes de contenção de líquidos, como piscinas, tanques ou banheiras.

Diluente para diluição e limpeza

Agua

Metodo de aplicação Diluição orientativa

Espátula metálica 0

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento	
Suportes cimentosos, betão				
MAX STD	MICROCEMENT PRIMER ABS MICROCEMENT PRIMER ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K) SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)	
Azulejo, Material Cerâmico em ambientes húmidos				
MAX STD	MICROCEMENT PRIMER N-ABS MICROCEMENT PRIMER N-ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT BASE +	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K) SEALER + MICROCEMENT	
Vicão	goral do sistema completo	MICROCEMENT FLOORS	PROTECTOR (2K)	
Visão geral do sistema completo				
MAX	MICROCEMENT PRIMER ABS ó N-ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS/WALLS	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)	
STD	MICROCEMENT PRIMER ABS 6 N-ABS	MICROCEMENT FLOORS/WALLS	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)	

242203

MICROCEMENT FLOORS

Fecha de Alta 14-09-2021 Versao



6 - 15/06/2023

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

13 Kg