

Fecha de Alta

22-04-2021

Versao

5 - 07/03/2023



FAMILIA ALTA DECORACION

LINHA SISTEMA MICROCEMENTO

DESCRIÇÃO E TIPO

É um revestimento cimentício que faz parte do conjunto de produtos do sistema Microcement Ó deco. Sua função é regularizar o suporte, antes da aplicação de Paredes ou Pisos de Microcimento. Pode ser utilizado como microcimento de acabamento, com acabamento rústico.

USOS

Interior / Exterior

Sobre superfície com primário aplicado

Superfícies de trabalho usuais com baixa planimetria: gesso, cimento, gesso, ladrilhos, gesso cartonado, pinturas antigas em bom estado, etc. Preparado adequadamente de acordo com sua absorção.

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)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MICROCEMENT BASE
Proporção de mistura	5 Kg MicroCement RESIN TR + 15 Kg MicroCement BASE
Peso específico	1,02± 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	0,9-1,1 m ² /Kg
Cores	Branco

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

- No Microcimento PRIMER ABS ou N-ABS adequado em cada caso.

Partições e juntas:

- A posição das juntas de dilatação deve ser feita de forma a coincidir com as previamente existentes na base que serve de suporte.

- O uso de uma malha de fibra de vidro como malha de reforço nos permitirá criar superfícies sem divisórias ou juntas. A sua utilização é sempre imprescindível quando a aplicação é realizada em ladrilhos e pisos.

- Para grandes áreas de aplicação, planeje bem o trabalho de cada pano e mistura a ser realizado a cada dia, para evitar encontros desagradáveis na aplicação.

Restauração e manutenção

- Lixar com 40/80, retirando bem o pó, de preferência aspirando.

- Proceda como em NOVOS SUPORTES.

Fecha de Alta

22-04-2021

Versao

5 - 07/03/2023

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

- Condições ambientais:

- Recomenda-se, principalmente em ambientes internos, que haja renovação de ar.
- Temperatura ambiente: 5-35 °C - UR ≤ 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 condensação.
- Variações na 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 incluído na embalagem, deite a MICROCEMENT RESIN TR previamente agitada. A proporção é 15 Kg Parte A (Pó) + 5 Kg Parte B (Resina TR)
- Polvilhe aos poucos e bata mexendo mecanicamente até obter uma pasta homogênea e sem grumos.

- Condições de aplicação:

- Aplicar com espátula de aço de bordas arredondadas, em camadas finas, 2 a 3 camadas dependendo da aplicação, deixando 2 a 3 horas entre demãos, até obter uma superfície lisa e nivelada.
- A espessura recomendada por camada será entre 0,6 mm - 1,00 mm.
- Em pisos e ladrilhos, utilizar malha de fibra de vidro.
 - Consumo por demão: 1 Kg / m² (aproximadamente 0,7 mm de espessura). (15 A + 5 B por 20 m²)
 - Consumo total: 2-3 Kg / m² (1-2 mm de espessura). (15 A + 5 B para 5 - 10 m²)

- Uso final:

- Após 24 horas, podemos lixar se houver imperfeições, com uma lixa 120/180.
- Limpamos perfeitamente o pó gerado.
- As propriedades mecânicas ideais são alcançadas após 28 dias.
- Se o uso for como BASE, continue com Pisos ou Paredes de MICROCEMENTO.
- Se a utilização for como acabamento rústico decorativo, continue com Microcement SEALER.
- O sistema MICROCEMENT Ó deco não é recomendado para suportes de contenção de líquidos, como piscinas, tanques ou banheiras.

Diluyente para diluição e limpeza

Água

Metodo de aplicação	Diluição orientativa
Espátula metálica	0

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento
Suportes cimentosos, betão...			
MAX	MICROCEMENT PRIMER ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS/WALLS	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)
STD	MICROCEMENT BASE	MICROCEMENT FLOORS/WALLS	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)
Azulejo, Material Cerâmico em ambientes húmidos			
MAX	MICROCEMENT PRIMER N-ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS/WALLS	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)
STD	MICROCEMENT PRIMER N-ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS/WALLS	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)
Pinturas Antidas em bom estado, em suporte rugoso ou com imperfeições			

Fecha de Alta

22-04-2021

Versao

5 - 07/03/2023

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

Acabamento Rústico

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

15 Kg