242287

Fecha de Alta 22-04-2021 Versao

MICROCEMENT BASE



6 - 10/07/2024



FAMILIA LINHA

ALTA DECORACION

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 texturizado.

USOS

Interior / Exterior

Sobre superficie 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)

CARACTERISTICAS TECNICAS			
Referencia Color	MICROCEMENT BASE		
Proporção de mistura	5 Kg MicroCement RESIN TR + 15 Kg MicroCement BASE		
Peso especifico	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 m²/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.

242287

MICROCEMENT BASE

Fecha de Alta 22-04-2021 Versao

6 - 10/07/2024



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 MICROCIMENTO.
- 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.

Diluente para diluição e limpeza

Agua

Metodo de aplicação Diluição orientativa

Espátula metálica 0

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento				
Supor	Suportes cimentosos, betão						
MAX STD	MICROCEMENT PRIMER ABS MICROCEMENT BASE	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS/WALLS MICROCEMENT FLOORS/WALLS	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/WALLS MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS/WALLS	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K) SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)				
Pintur	Pinturas Antidas em bom estado, em suporte rugoso ou com imperfeições						

242287

MICROCEMENT BASE

Fecha de Alta 22-04-2021 Versao



6 - 10/07/2024

MAX STD	MICROCEMENT PRIMER ABS Ó N-ABS MICROCEMENT BASE	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS/WALLS MICROCEMENT FLOORS/WALLS	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K) SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)			
Acabamento texturizado						
MAX	MICROCEMENT PRIMER ABS ó N-ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT BASE	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)			
STD	MICROCEMENT PRIMER ABS 6 N-ABS	MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT BASE	SEALER + MICROCEMENT PROTECTOR (2K)			
Visão geral do sistema completo						
MAX	MICROCEMENT PRIMER ABS 6 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 35°C

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