

MICROCRETE BASE



MICROCRETE BASE

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	O MICROCRETE BASE é uma argamassa bicomponente, formulada com polímeros de alta <i>performance</i> , e por fibras específicas que lhe conferem resistência e sistema antifissuração. Indicada para a preparação do suporte, estando assim incluída no sistema Microcrete.	
PROPRIEDADES	<ul style="list-style-type: none">• Argamassa contínua;• Espessura fina por camada :1 a 2 mm;• Argamassa de boa trabalhabilidade;• Excelente aderência sob qualquer tipo de suporte: betonilha, argamassa, mosaicos, inclusive cerâmica vidrada, MDF entre outros, com exceção de pavimento flutuante e tacos;• Resistente à compressão aos 28 dias.	
DADOS DO PRODUTO		
APRESENTAÇÃO	Componente A: 10 L Componente B: 25 Kg	
ASPECTO	Aspeto: Componente A – Líquido incolor; Componente B – Pó cinza ou branco	
DADOS TÉCNICOS E PROPRIEDADES FÍSICAS / MECÂNICAS	Compressão aos 28 dias, mPa	>15
	Flexão a 28 dias, mPa	>5
	Espessura da aplicação, mm	1-3
	Aderência aos 28 dias, mPa	>0,80
	Ciclos de gelo-degelo com sais	
	Descongelantes, mPA	>0,80
	Absorção capilar, Kg.m ² .h	>0,50
	Teor dos Cloretos, %	>0,05
RENDIMENTO	2,5 - 3 Kg/m ² , para 2 demãos	
TEMPOS	Vida útil da mistura: 1 a 2 horas Entre demãos – Mínimo: 4 a 8 horas Máximo: 48 horas Secagem até aplicação novo material –6 a 10 horas Valores variáveis conforme as condições de temperatura e humidades existentes.	
PORMENORES DE APLICAÇÃO		
PREPARAÇÃO DO SUPORTE	As superfícies onde se irá aplicar a argamassa devem estar convenientemente lixadas, secas, isentas de gordura, poeiras ou qualquer resíduo.	



MICROCRETE BASE

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	<p>Adicionar o componente B ao componente A na proporção 1:2 a 1:3 conforme a consistência desejada, até completa homogeneização. Recomenda-se 1:3 na 1ª demão e 1:2 na 2ª demão.</p> <p>Depois de misturado na proporção desejada, deve ser aplicada a 1ª demão com palustra após estender a rede fibra de vidro M50. Após secagem, deve ser lixado com lixa G80 e aplicada a 2ª demão. Seguidamente, é recomendável deixar secar e lixar novamente com lixa G80.</p>
MATERIAL DE APLICAÇÃO	Palustra ou talocha! Agitador com baixas rotações para a mistura
LIMPEZA DE FERRAMENTAS	Após a finalização da aplicação do produto, limpar todas as ferramentas e equipamento com água e sabão.
CONDIÇÕES DE MANUTENÇÃO	
ARMAZENAGEM	Não se recomenda um período de armazenagem superior a 6 meses. Sendo que é essencial que o produto esteja devidamente fechado e armazenado em condições normais de temperatura e humidade ($10 < T(^{\circ}\text{C}) < 25$).
RECOMENDAÇÕES	<ul style="list-style-type: none">• Este produto deve ser integrado no sistema Microcrete;• Adequar a dimensão das equipas de aplicação à extensão das superfícies a revestir, de forma a evitar a perceção de emendas entre paragens de aplicação, especialmente nas de maior extensão;• Não interromper a aplicação nas superfícies a revestir, a não ser que sejam assumidas juntas de trabalho;• Qualquer derrame que ocorra deve ser limpo de imediato com produtos neutros, ou recorrendo a aspirador e vassoura.