

Microcrete Excelência



Microcrete Excelência

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	O Microcrete Excelência é um revestimento de dois componentes, formulado à base de aglomerados hidráulicos, resinas sintéticas, aditivos específicos e pigmentos selecionados. Uma vez amassado e posteriormente estendido ou projetado obtém-se um revestimento de baixa espessura, grande resistência mecânica, forte aderência sobre qualquer tipo de suporte e grande originalidade e beleza. Características que o fazem idóneo para revestimento de superfícies de betão novo, reabilitação de pavimentos de betão velho, lousa, argamassa, cerâmica, etc.
PROPRIEDADES	<ul style="list-style-type: none">• Revestimento contínuo decorativo;• aplicável sobre qualquer tipo de suporte: betonilha, argamassa, mosaicos, inclusive cerâmica vidrada, MDF.• Excelente trabalhabilidade.• Possibilidade de grande variedade de cores e acabamentos.• Acabamentos lisos ou estruturados.• Grande aderência ao suporte.• Rápida aplicação e abertura ao tráfego.
DADOS DO PRODUTO	
APRESENTAÇÃO	Componente A (Resina): Jerrican de 10 l Componente B (Excelência): Balde de 15 kg
ASPECTO	Aspeto: componente A: Líquido (Resina) Componente B: Pó (Excelência) Cores: variadas
DADOS TÉCNICOS E PROPRIEDADES FÍSICAS / MECÂNICAS	Densidade em pó: $1300 \pm 50 \text{ kg/dm}^3$ Densidade em pasta: $1950 \pm 50 \text{ kg/dm}^3$ Densidade endurecido: $1800 \pm 50 \text{ kg/dm}^3$ PH: 12 Granulometria: <0,1 mm Aderência ao betão a 28 dias: >15 kg/cm ² Compressão a 7 dias: >22 MPa Compressão a 28 dias: >33 MPa Flexão a 28 dias: >1 MPa Espessura da aplicação: 1-2 mm Reação ao fogo (1350-1): A1
RENDIMENTO	Sobre textura fina: 0,5 - 1 kg/m ² Sobre textura rugosa: 1 - 1,5 kg/m ²
PORMENORES DE APLICAÇÃO	
PREPARAÇÃO DO SUPORTE	O suporte deve estar limpo, livre de gorduras e a base com boas condições de planimetria e resistência
INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	Microcrete Excelência está formulado à base de um componente A líquido (Resina) e um componente B em pó



	<p>(Excelência), os quais devem misturar-se numa relação de 1:2 a 1:3 em função da consistência desejada.</p> <p>Depois de misturado na proporção desejada, deve ser aplicado a 1ª demão com palustra. Após secagem, deve ser lixado com lixa de G. 150 e aplicada a 2ª demão, seguidamente é recomendável deixar secar e lixar novamente com lixa G. 180 ou G. 220.</p>
FERRAMENTAS PARA MISTURA E APLICAÇÃO	<p>Agitador eléctrico de baixa velocidade</p> <p>Palustra ou talocha</p>
LIMPEZA DE FERRAMENTAS	<p>Após a Finalização da aplicação do produto limpar todas as ferramentas e equipamento com água imediatamente.</p>
TEMPO DE ESPERA / INTERVALO ENTRE CAMADAS	<p>Min. 5 horas / Máx. 5 dias.</p> <p>Valores aproximados sendo que podem variar conforme as condições ambientais e as conduções do suporte.</p>
CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO	
TEMPERATURA AMBIENTE	<p>Mínima: +8 °C / Máxima: +30 °C.</p>
LIMPEZA / MANUTENÇÃO	<p>Não utilizar métodos de limpeza húmidos.</p> <p>Deve ser limpo com frequência através de aspirador ou vassoura.</p> <p>Qualquer derrame que ocorra deve ser de imediato eliminado.</p> <p>Utilizar sistemas ou equipamentos de limpeza neutros.</p>
RECOMENDAÇÕES	<p>Este produto deve ser integrado no sistema.</p> <p>Evitar a incidência de raios solares sobre a superfície de trabalho, bem como a aplicação em situações atmosféricas adversas, tais como, tempo chuvoso, risco de chuva, vento forte ou temperaturas muito altas;</p> <p>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;</p> <p>Não interromper a aplicação nas superfícies a revestir, a não ser que sejam assumidas juntas;</p> <p>Utilizar uma fita adesiva para realizar juntas de trabalho ou decorativas;</p> <p>Poderão observar-se ligeiras variações na afinação das cores em lotes de produto diferentes, pelo que se recomenda evitar a aplicação de baldes de lotes de produção diferentes.</p>

Microcrete Excelência