

Microcrete Excelência Hidrófugo



Microcrete Excelência Hidrófugo

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	<p>O Microcrete Excelência Hidrófugo é um revestimento de dois componentes, formulado à base de aglomerados hidráulicos, Resina Hidrófugas sintéticas, aditivos específicos e pigmentos selecionados.</p> <p>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.</p>
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 Hidrófuga): Jerrican de 10 l Componente B (Excelência Hidrófugo): Balde de 15 kg
ASPECTO	Aspetto: componente A: Líquido (Resina Hidrófuga) Componente B: Pó (Excelência Hidrófugo) 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: $<0,1 \text{ mm}$ Aderência ao betão a 28 dias: $>15 \text{ kg/cm}^2$ Compressão a 7 dias: $>22 \text{ MPa}$ Compressão a 28 dias: $>33 \text{ MPa}$ Flexão a 28 dias: $>1 \text{ MPa}$ Espessura da aplicação: 1-2 mm Reação ao fogo (1350-1): A1
RENDIMENTO	Sobre textura fina: $0,5 - 1 \text{ kg/m}^2$ Sobre textura rugosa: $1 - 1,5 \text{ kg/m}^2$
PORMENORES DE APLICAÇÃO	
PREPARAÇÃO DO SUPORTE	O suporte deve estar limpo, livre de gorduras e a base com boas condições de planimetria e resistência



Microcrete Excelência Hidrófugo

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	<p>Microcrete Excelência Hidrófugo está formulado à base de um componente A líquido (Resina Hidrófuga) e um componente B em pó (Excelência Hidrófugo), 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>