

BARBOFLOOR LP

REVESTIMENTO EPOXI

Ref.:3467

(escrita segundo o novo acordo ortográfico)

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Revestimento de epóxi de 2 componentes para pisos. Duro e resistente à abrasão.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se à proteção de pavimentos de betão onde seja necessário um revestimento liso, higiénico e lavável.

PROPRIEDADES

- Liso e de fácil limpeza.
- Excelente resistência química.
- Boa resistência ao desgaste.
- A sujidade e as gorduras são facilmente removidas.
- Resistente ao derrame e aspersão de uma vasta gama de detergentes e agentes químicos industriais.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Cor	Catálogo RAL, Barbotmix e NCS
- Aspeto da película seca	Liso e brilhante
- Teor de sólidos em volume	100 %
- Rendimento prático	250 g/m ² por demão.
- Tempos de secagem	Para Temp. de 20°C e Humidades < 80%
Trafego ligeiro	2 dias
Cargas leves	4 dias
Cura Total	7 dias
- Resistência Térmica	Até 70°C contínuos
- Resistência Química	Consultar serviços técnicos
- Compostos Orgânicos Voláteis (COV)	Valor limite da UE para este produto (Cat.A/j): 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 40 g/l COV*.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície	<p>A humidade do betão deve ser abaixo dos 4% a uma profundidade média de 2 cm.</p> <p>A superfície tem de estar seca, limpa e isenta de qualquer contaminante, sujidade, óleos, gorduras, etc.</p> <p>Deve ser feita uma lixagem do pavimento, assim como, a limpeza com detergente alcalino BARBOFLOOR 970 CLEANER sempre que necessário.</p> <p>Recomenda-se a realização de ancoragem em substratos de material cerâmico.</p> <p>A preparação da superfície deve ser realizada de forma a garantir um substrato desempenado e regularizado, sólido, ligeiramente rugoso, seco, isento de poeiras e gorduras isento de partículas friáveis e sem leitadas superficiais. Consultar os nossos serviços técnicos.</p>
• Pintura Raiz	<p>O betão deve ter rugosidade suficiente para aplicação dos produtos Barbofloor. Se o betão estiver endurecido este deverá ser decapado a jacto abrasivo ou atacado com solução ácida de forma a criar rugosidade no betão. Aplicar uma ou duas demãos de BARBOFLOOR 120 SEALER (consultar ficha técnica), seguido do BARBOFLOOR LP.</p>
• Repintura	<p>As pinturas existentes se estiverem destacadas ou a destacar devem ser decapadas a jacto abrasivo ou por granalhagem.</p> <p>Aplicar uma ou duas demãos de BARBOFLOOR 120 SEALER (consultar ficha técnica), seguido do BARBOFLOOR LP.</p>
- Condições de aplicação	<p>Humidade relativa – Inferior a 80%</p> <p>Humidade do betão – Inferior a 4%</p> <p>Temperatura ambiente - Entre os 12°C e 28°C</p> <p>Temperatura do betão - Entre os 12°C e 28°C</p>
- Equipamentos e ferramentas	<p>Rolo de picos, sapatos de picos, rodo, talocha dentada</p>

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

- Preparação do produto	<p>Agitar a base BARBOFLOOR LP até homogeneização completa.</p> <p>Adicionar o ENDURECEDOR 250 LEVEL na base e agitar até homogeneização completa. Deve ser utilizado um misturador elétrico. Transferir a mistura para uma embalagem vazia e homogeneizar novamente. Deixar repousar a mistura 5 minutos antes de começar a aplicação. Após 15 a 20 minutos devido á reação exotérmica dos dois componentes poderá existir um aquecimento da mistura na embalagem.</p>
- Proporção de mistura	<p>BARBOFLOOR LP – 4,05 kg</p> <p>ENDURECEDOR 250 LEVEL – 0,95 kg</p>

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

- Tempo de vida da mistura	65 a 90 min. a 25°C depois de vazado. 15 a 20 min. a 25°C na embalagem.
- Tempo de aplicabilidade	45 minutos
- Processo de aplicação	Rolo Pluma Junior
- Capacidades disponíveis	5 e 20 kg
- Acabamentos Mates	Após a aplicação do BARBOFLOOR LP (brilhante) aplicar uma ou duas demãos de VERNIZ BARBOTHANE 400M (mate) VERNIZ BARBOTHANE 500M (extra mate) ou VERNIZ AQUATHANE 900M (mate aquoso).
- Manutenção	Recomenda-se a limpeza do SISTEMA BARBOFLOOR com detergente apropriado seguido de aplicação de duas demãos de cera apropriada ao trafego existente. O objetivo da manutenção periódica será de proteção e maior durabilidade do SISTEMA BARBOFLOOR.
ESTABILIDADE EM ARMAZÉM	Temperatura Mínima – 10 °C Temperatura Máxima – 35 °C
RISCOS E SEGURANÇA	Solicitar o pedido a fds@barbot.pt

maio 2017

(substitui a de agosto de 2013)

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.