

## BARBOFLOOR 350 FLEX

AUTONIVELANTE EPOXI

Ref.:3468

*(escrita segundo o novo acordo ortográfico)*

### IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Revestimento elástico epóxi de 2 componentes para pisos.

### CAMPO DE UTILIZAÇÃO

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

### PROPRIEDADES

- Elástico
- Liso e de fácil limpeza.
- Boa resistência química.
- Boa resistência mecânica.
- Fácil aplicação
- Redução do ruído refletido.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Cor	Catálogo RAL, Barbotmix e NCS
- Aspecto da película seca	Liso e brilhante
- Teor de sólidos em volume	100 %
- Espessura de filme seco (acabamento espesso)	1 a 2 mm
- Rendimento prático	1,1 a 2,2 kg/m <sup>2</sup> para 1 mm a 2 mm de espessura (contar com irregularidades da superfície)
- Tempos de secagem	Para Temp. de 20°C e Humidades < 80%
Trafego pedonal	24 horas
Cargas leves	4 dias
Cura Total	7 dias
- Resistência Química	Consultar serviços técnicos
- Resistência Mecânica	
Tensão de aderência	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Resistência à tração	> 5 N/mm <sup>2</sup>

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.



<p><b>- Preparação da superfície</b></p>	<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. Deve ser feita uma lixagem do pavimento, assim como, a limpeza com detergente alcalino BARBOFLOOR 970 CLEANER sempre que necessário.</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>
<p><b>• Pintura Raiz</b></p>	<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 sistema pretendido de BARBOFLOOR 350 FLEX.</p>
<p><b>- Condições de aplicação</b></p>	<p>Humidade relativa – Inferior a 80%  Humidade do betão – Inferior a 4%  Temperatura ambiente - Entre os 10°C e 28°C  Temperatura do betão - Entre os 10°C e 28°C</p>
<p><b>- Equipamentos e ferramentas</b></p>	<p>Rolo de picos, sapatos de picos, rodo, talocha dentada</p>

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

<p><b>- Preparação do produto</b></p>	<p>Deixar repousar a mistura 5 minutos antes de começar a aplicação.</p> <p>Agitar a base do BARBOFLOOR 350 FLEX com um misturador elétrico até homogeneização completa. Adicionar o ENDURECEDOR 350 na base e agitar até homogeneização completa. Transferir a mistura para uma embalagem vazia e homogeneizar novamente. Deixar repousar a mistura 5 minutos antes de começar a aplicação.</p> <p>Após 15 a 20 minutos devido á reação exotérmica dos dois componentes poderá existir um aquecimento da mistura na embalagem.</p>
<p><b>- Proporção de mistura</b></p>	<p>BARBOFLOOR 350 FLEX – 16,5 kg  ENDURECEDOR 350 - 4,5 kg</p>
<p><b>- Tempo de vida da mistura</b></p>	<p>45 min. a 25°C depois de vazado  15 a 20 min. a 25°C na embalagem.</p>
<p><b>- Tempo de aplicabilidade</b></p>	<p>45 minutos</p>
<p><b>- Processo de aplicação</b></p>	<p>Trincha, rolo, rodo e talocha dentada.</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.

<p>- Capacidades disponíveis</p>	<p>Kit de 21 kg</p>
<p>- Acabamentos espesso</p>	<p>A aplicação do sistema Barbofloor comporta a aplicação de primário barreira vapor 100% sólidos BARBOFLOOR 120 SEALER após secagem overnight, aplicação do BARBOFLOOR 350 FLEX.</p>
<p>- Acabamentos Mate</p>	<p>Após a aplicação do BARBOFLOOR 350 FLEX, aplicar uma ou duas demãos de VERNIZ BARBOTHANE 400M (mate), VERNIZ BARBOTHANE 500M (extra mate) ou VERNIZ AQUATHANE 900M (mate aquoso). Esta aplicação só deverá ser efetuado após 30 horas da última demão do BARBOFLOOR 350 FLEX.</p>
<p>- Manutenção</p>	<p>Recomenda-se a limpeza do SISTEMA BARBOFLOOR com detergente apropriado seguido de aplicação de duas demãos de cera apropriada ao tráfego existente. O objetivo da manutenção periódica será de proteção e maior durabilidade do SISTEMA BARBOFLOOR.</p>
<p><b>ESTABILIDADE EM ARMAZÉM</b></p>	<p>Temperatura Mínima – 10 °C Temperatura Máxima – 35 °C</p>
<p><b>RISCOS E SEGURANÇA</b></p>	<p>Solicitar o pedido a <a href="mailto:fds@barbot.pt">fds@barbot.pt</a></p>

**maio 2017**  
(substitui a de agosto de 2015)

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.