

## BARBOFLOOR 280 LEVEL

AUTO NIVELANTE EPOXI INCOLOR

Ref.:3465

*(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 em recintos não expostos à luz solar direta e onde seja necessário um revestimento liso, higiénico e lavável. Ideal para aplicação de flocos coloridos e incorporação de areias coloridas. Pode também ser aplicado em paredes.

### 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	Incolor
- Aspecto da película seca	Liso e brilhante
- Teor de sólidos em volume	100 %
- Espessura de filme seco	1,5 a 3 mm
- Rendimento prático	3,3 Kg/m <sup>2</sup>
- 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

A humidade do betão deve ser abaixo dos 4% a uma profundidade média de 2 cm. 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. Recomenda-se a realização de ancoragem em substratos de material cerâmico.

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.

---

### • Pintura Raiz

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 250 LEVEL (consultar ficha técnica), e saturação com flocos após secagem aplicação do BARBOFLOOR 280 LEVEL.

---

### • Repintura

As pinturas existentes se estiverem destacadas ou a destacar devem ser decapadas a jacto abrasivo ou por grandalhagem.

Aplicar uma ou duas demãos de BARBOFLOOR 120 SEALER (consultar ficha técnica), seguido do BARBOFLOOR 250 LEVEL (consultar ficha técnica) e saturação com flocos após secagem aplicação do BARBOFLOOR 280 LEVEL.

---

### - Condições de aplicação

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

---

### - Equipamentos e ferramentas

Rolo de picos, sapatos de picos, rodo, talocha dentada

---

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

---

### - Preparação do produto

Agitar a base BARBOFLOOR 280 LEVEL com um misturador elétrico até homogeneização completa. Adicionar o ENDURECEDOR 280 LEVEL na base e agitar até homogeneização completa sem incorporar muito ar. Transferir a mistura para uma embalagem vazia e homogeneizar novamente. Deixar repousar a mistura 5 minutos antes de começar a aplicação.

---

### - Proporção de mistura

BARBOFLOOR 280 LEVEL – 5 kg  
ENDURECEDOR 280 LEVEL – 2,5 kg

---

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
- Tempo de aplicabilidade	45 minutos
- Processo de aplicação	Trincha, rolo ou rodo.
- Capacidades disponíveis	Kit's de 1,5 kg, 7,5 kg e 15 kg
- Acabamento com flocos	A aplicação do SISTEMA BARBOFLOOR comporta a aplicação de primário barreira vapor 100% sólidos BARBOFLOOR 120 SEALER após secagem <i>overnight</i> , aplicação do BARBOFLOOR 250 LEVEL e saturação com flocos, após secagem aplicar uma camada de BARBOFLOOR 280 LEVEL com uma espátula dentada e passar de seguida o rolo de picos de forma a libertar o ar. A aplicação de BARBOFLOOR 280 LEVEL deve ser feita de forma a que a espessura de 3mm não seja ultrapassada.
- Manutenção	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.
<b>ESTABILIDADE EM ARMAZÉM</b>	Temperatura Mínima – 10 °C Temperatura Máxima – 35 °C
<b>RISCOS E SEGURANÇA</b>	Solicitar o pedido a <a href="mailto:fds@barbot.pt">fds@barbot.pt</a>

**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.