

BARBOFLOOR 300 METALLIC

AUTO NIVELANTE EPOXI METÁLICO

Ref.:3476

(escrita segundo o novo acordo ortográfico)

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

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

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se à proteção de pavimentos de betão onde se pretenda um revestimento liso, contínuo, higiénico e lavável com aspeto metálico.

PROPRIEDADES

- Liso e de fácil limpeza.
- Aspeto decorativo.
- Boa resistência ao desgaste.
- Aspeto metálico / 3D

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

| | |
|--------------------------------------|---|
| - Cor | Consultar |
| - Aspeto da película seca | Liso e brilhante |
| - Teor de sólidos em volume | 100 % |
| -Espessura de filme seco | 1,5 a 2,5 mm |
| - Rendimento prático | 1,5 – 3 kg/m ² |
| - Tempos de secagem | Para Temp. de 20°C e Humidades < 80% |
| Trafego ligeiro | 2 dias |
| Cargas leves | 4 dias |
| Cura Total | 8 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 de forma a criar rugosidade ligeira no betão. Aplicar uma ou duas camadas de BARBOFLOOR 120 SEALER (consultar ficha técnica), após secagem aplicar, se pretender espessura, um fundo com o BARBOFLOOR 250 LEVEL (consultar ficha técnica), após secagem aplicação do BARBOFLOOR 300 METALLIC.

• Repintura

As pinturas existentes se estiverem destacadas ou a destacar devem removidas.

Aplicar uma ou duas camadas de BARBOFLOOR 120 SEALER (consultar ficha técnica), seguido do BARBOFLOOR 250 LEVEL (consultar ficha técnica), se pretender espessura, após secagem aplicação do BARBOFLOOR 300 METALLIC.

Se as pinturas existentes estiverem aderentes, e se forem de natureza epoxídica, encontrando-se devidamente curadas, deve-se lixar todo o pavimento e aplicar o BARBOFLOOR 300 METALLIC, precedido ou não pelo BARBOFLOOR 250 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

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.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

| | |
|--|--|
| - Preparação do produto | Agitar a base BARBOFLOOR 300 METALLIC com um misturador elétrico até homogeneização completa. Adicionar o ENDURECEDOR 350 na base e agitar até homogeneização completa, evitando 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 300 METALLIC – 5 kg / 10 kg ENDURECEDOR 300 – 2,5 kg / 5 kg |
| - Tempo de vida da mistura (Pot Life) | Antes de vazada no piso: 15 a 20 min. a 25°C Depois de vazada no piso: 30 a 50 min. a 25°C |
| - Tempo de aplicabilidade | 30 a 50 minutos (varia conforme condições de aplicação) |
| - Processo de aplicação | Rodo ou palustra |
| - Capacidades disponíveis | Kit's de 7,5 kg e 15 kg |
| - Manutenção | Se o SISTEMA BARBOFLOOR estiver em contacto direto com luz solar, deve-se efetuar um selagem final com VERNIZ BARBOTHANE, de modo a proteger do efeito dos Uvs. 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

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.