

HI-SPEED FLOOR DIRECT

Refª 9400 ITC nº 993

MAR-2018 (PP0203)



Tinta para pavimentos de 2 componentes, à base de resina poliureia, para trabalhos novos ou manutenção, no interior e exterior.

- Brilho: Brilhante
- Suportes: Betão e derivados, PVC rígido, azulejos. Outros suportes sob consulta.
- Cores disponíveis: 30 cores catálogo RAL



PROPRIEDADES

- Secagem ultra rápida.
- Baixo odor.
- Resistência à abrasão.
- Opção de ser antiderrapante.
- Boa resistência à lavagem.
- Não amarelece.
- Aplicável de 0 a 30 °C.
- Aplicável como manutenção sobre produtos epoxy e poliuretano, em bom estado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Rendimento:**

6,8 m²/l (150 µm secos)

2,7 m²/l (375 µm secos)

- **Consumo:**

200 g/m² (150 µm secos)

500 g/m² (375 µm secos)

- **Secagem repintura:** 3 h (mín) 7 dias (máx)

Proceder a uma ligeira lixagem entre demãos

- **Secagem total:** 3h (tráfego pedonal)

(Obs.: Para 300 g/m²)

- **Enrijamento total:** 24 h
- **Densidade:** 1,35 ± 0,05
- **Viscosidade:** Fluida
- **Ponto de inflamação:** Base e endurecedor: >100°C
- **Solvente de limpeza:** 21°C < PI < 55°C
- **Teor sólidos (%v/v):** 94 ± 2%
- **Teor de sólidos (%p/p):** 96 ± 2%
- **Tempo indução:** Não aplicável
- **Duração mistura:** 20 minutos a 20°C
- **Proporção de mistura(p/p):** 67:33 (Base:Endurecedor)
- **Espessura húmida recomendada:**160 a 400 µm

Valor limite da UE para este produto (subcat. A/j): 500 g/l. Este produto contém no máx. 60 g/l COV.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- O substrato deve estar coeso, seco e cuidadosamente limpo.
- **Sobre betão bruto:** Por ação mecânica (lixagem, granalhagem, fresagem) e limpeza das superfícies de forma a obter uma superfície limpa de acordo com a norma DTU 59-3.
- **Outros suportes:** É necessário garantir a compatibilidade do produto com o substrato. Em caso de dúvida, consulte-nos. Deve notar-se que as juntas dos azulejos devem ser tratadas especificamente, caso contrário, o espectro delas será visível.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO

Homogeneizar completamente a base e de seguida incorporar o endurecedor com agitação mecânica, de forma contínua, mas lenta para não incorporar ar.

- Use um agitador mecânico de baixa velocidade: Máximo 300 rpm/min durante 1 minuto.
- Sem diluição

APLICAÇÃO

- Espalhar o produto sem diluição usando um rodo, ou um rolo de poliéster de pêlo curto.
- Devido à velocidade de reação do produto, as misturas deve ser aplicadas continuamente evitando a aplicação de camadas sobrepostas sobre o produto já seco. Para isso, recomendamos um número adequado de operadores e uma organização rigorosa do local. Por exemplo, um operador pode fazer as misturas dos componentes A e B e homogeneização, outro do vazamento e espalhamento da mistura com a ferramenta mais adequada ao local e o outro da regularização da camada com o rolo.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:

- Temperatura ambiente: 5°C a 30°C (preferencialmente entre 15°C e 25°C) e humidade relativa <90%.
- Humidade do suporte: 4% máx em betão e derivados e 0,5% para betonilhas.
- Substrato: temperatura mínima: 3°C acima do ponto de orvalho e temperatura máxima: 30°C

NOTA: Em atmosferas confinadas providenciar uma ventilação efetiva do local.

FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO

- Rolo de poliéster de pêlo curto, rodo, trincha ou pistola

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

- Diluente 21-06

INDICAÇÕES IMPORTANTES

- Evitar a aplicação do produto em tempo chuvoso, muito húmido ou frio, muito quente ou ventoso.
- Aconselhamos o cumprimento das normas de segurança normalmente recomendadas na aplicação de tintas e na ficha de dados de segurança do produto, que está disponível mediante solicitação.
- **CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM RECOMENDADAS:** Armazenar na embalagem original entre 10°C e 25°C, em lugar seco e bem ventilado, afastado de fontes de calor e da luz solar direta.

Nota: Considerando as diferentes condições de trabalho, recomendamos que se procedam a ensaios prévios. Em caso de dúvidas consulte o nosso Serviço a Clientes 808 502 000 ou pelo Serviço de Atendimento Permanente das 8h às 20h através do telefone 917605736.

PPG DYRUP, S.A.

Rua Cidade de Goa, 26 | 2685-038 Sacavém
www.dyrup.pt | www.bondex.pt | Tel.: 808 502 000

