

Identificação Técnica

Tinta para marcação de pavimentos baseada numa resina acrílica emulsionada em água, tem excelente aderência e elevadas resistências mecânicas.

Campo de Utilização

Especialmente desenvolvida para a aplicação em pavimentos, campos de ténis e em parques de estacionamento. Tem também vasta aplicação em pinturas de instalações alimentares e em paredes sujeitas a lavagens regulares.

Características Físicas

- **Cor:** Branco e cores
- **Aspecto da película seca:** Meio brilho
- **Densidade (25 °C):** 1,28 a 1,30
- **Viscosidade (Brookfield a 23°C):** 5 000 a 7 000 cP (#4)
- **Teor em sólidos(em volume):** 40 a 42%
- **Ponto de inflamação:** Nulo
- **Tempo de secagem(a):** Superficial: 1 hora

a) Em condições normais de temperatura e humidade relativa.

Características de Aplicação

Preparação da superfície recomendada

Limpar e remover todas as partículas desagregáveis.

Processos de aplicação

Trincha, rolo ou pistola "airless".

Espessura média recomendada por demão

- Húmida: 80 +/- 5 micron
- Seca: 33+/- 5 micron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

11 a 13 m²/litro por demão, no total obter-se-á, aproximadamente 6 m²/litro.

Esquema de aplicação recomendado

Aplicação de duas ou três demãos. Diluir cerca de 10% com água a primeira demão a 5% as restantes. Em superfícies pouco porosas, ou até mesmo vidradas, dever-se-á adicionar na primeira demão um promotor de aderência, FLIXFLEX, Ref.ª MBE0810. Respeitar um tempo de secagem de 3 a 4 dias, antes da utilização normal.

Intervalo entre demãos

4 a 6 horas

Diluinte de limpeza

Tratando-se de um produto aquoso, a limpeza dos equipamentos utilizados na sua aplicação será feita com água.

Condições ambientais durante a aplicação e secagem

- Temperatura: superior a 5°C
- Humidade relativa: inferior a 90%

Estabilidade em Armazém

1 ano, em embalagens de origem, bem fechadas e em condições normais de temperatura e humidade.

Forma de Fornecimento

O PAVILUX é fornecido em embalagens plásticas de 1 litro, 5 e 15 litros.

Higiene e Segurança

Nada a salientar, neste capítulo, visto tratar-se de um produto não nocivo, nem inflamável. Contudo, poderão ocorrer lesões graves se por qualquer motivo for ingerido. Manter afastado do alcance das crianças.

Caso haja contacto com os olhos, os primeiros socorros consistem em lavar abundantemente com água limpa.

Compostos Orgânicos Voláteis (COV)

Valor limite da UE para este produto (Cat.A/e): 140 g/L (2010).

Este produto contém no máximo 12,55 g/L de COV