

Identificação Técnica

Impermeabilizante, formulado com base em dispersões aquosas de poliuretanos alifáticos de grande resistência mecânica e excelente elasticidade.

Campo de Utilização

É recomendado aplicar-se em terraços revestidos com cerâmicos, muito ou pouco porosos. As suas propriedades garantem total impermeabilidade à água, alguma permeabilidade ao vapor de água e elevada resistência mecânica, permitindo, transitar sobre ele. O facto de ser transparente, garante a manutenção do efeito estético do revestimento cerâmico. Além disso apresenta óptima resistência ao envelhecimento.

Características Físicas

- **Cor:** Esbranquiçado
- **Aspecto da película seca:** Membrana elástica brilhante e incolor
- **Densidade (25 °C):** 1,02 a 1,04
- **Viscosidade (Brookfield a 23°C):** 1 000 a 2 000 cP (#3)
- **pH:** 8,0 a 8,5
- **Teor em sólidos (em volume):** 39 a 41%
- **Ponto de inflamação:** Nulo
- **Tempo de Secagem(a):** Ao tato: 2 a 3 horas
Final: 36 a 72 horas

a) Em condições normais de temperatura e humidade relativa e conforme a espessura aplicada (tempo final)

Características de Aplicação

Preparação da superfície recomendada

A superfície a aplicar deverá estar limpa e desengordurada. O IMPERLUX deve ser aplicado com tempo seco, não se prevendo chuva nas **36 horas seguintes**.

Processos de aplicação

Trincha ou rolo

Rendimento teórico

0,7 a 0,9 litros/m²

Esquema de aplicação recomendado

Inicialmente deverá ser aplicada, à trincha, **uma demão** do impermeabilizante, sobre as juntas. Após secagem, dever-se-á aplicar **três demãos** a rolo, sobre toda a superfície, em que a primeira deverá ser diluída em cerca de 10% com água. De salientar que sobre revestimentos vidrados (baixa porosidade), será necessário misturar um fixador, FIXFLEX (2º componente), para garantir uma aderência total.

A utilização normal do pavimento só deverá acontecer 3 a 4 dias depois da última demão. Nunca usar produtos abrasivos na limpeza das superfícies.

Intervalo entre demãos

3 a 16 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 85%

Estabilidade em Armazém

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

Forma de Fornecimento

O IMPERLUX é fornecido em embalagens 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.