

SOLEPAINT PU

Código:	FTP-022
Revisão:	05
Última Revisão:	11/2017

Soluções em revestimentos para pisos - Solution un revêtement pour sols - Floor coating solutions

1. DESCRIÇÃO

O SOLEPAINT PU é uma pintura Poliuretano alifática, bi componente, 75% sólidos desenvolvida especialmente para a pintura de pisos industriais, comerciais e residenciais onde se necessita de uma maior resistência a abrasão, química e que não amarele quando exposta a raios UV.

2. APLICAÇÃO

A pintura SOLEPAINT PU pode ser aplicada com rolo de espuma ou rolo de pelo baixo.

Para se obter o procedimento completo e correto de aplicação, solicite o Boletim Técnico do sistema SOLEPAINT LS EPU ou Pharma.

A pintura SOLEPAINT PU é especificado para as seguintes áreas:

- ✓ Indústria mecânica, oficinas, depósitos, almoxarifados, salas de baterias;
- ✓ Indústria eletrônica, microeletrônica, automobilística e de tecnologia de ponta;
- ✓ Indústria farmacêutica, de cosméticos, laboratórios, e demais locais onde há necessidade de assepsia, estética e facilidade de limpeza;
- ✓ Hospitais, escolas, shoppings e teatros;
- ✓ Áreas comerciais como showrooms, lojas e locais onde há acesso ao público.

3. CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- ✓ Alta resistência, à abrasão e química;
- ✓ Alta resistência a raios UV;
- ✓ Baixíssima permeabilidade;
- ✓ Fácil manutenção (permite repintura sobre o revestimento já desgastado);
- ✓ Excelente estética e facilidade de limpeza;
- ✓ Disponível em grande variedade de cores.

4. EPI'S RECOMENDADOS NA APLICAÇÃO

- ✓ Máscara facial com filtro combinado;
- ✓ Luva de PVC;
- ✓ Óculos de segurança.

5. CONDIÇÃO DE SUPERFÍCIE

A superfície deverá estar limpa, seca, sem contaminações ou material solto. A umidade máxima da base deverá ser de 4% e do ambiente, 70%.

6. CONDIÇÕES DE MISTURA

Sempre misturar bem o componente A com B para garantir uma reação completa. Após a mistura aplicar

rapidamente para evitar a perda de material. A mistura e a aplicação devem ser sempre à sombra para evitar temperaturas altas dos produtos ou da superfície.

7. RELAÇÃO DE MISTURA

Produto	Mistura	Embalagem Padrão
SOLEPAINT PU – A	1,000	3,20 Kg / Balde
SOLEPAINT PU - B	0,250	0,80 Kg / Balde

8. TEMPO DE CURA E SECAGEM

Após da aplicação, a cura do morteiro é de 12 a 14 horas. A cura final se dá aos 7 dias.

9. CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM

O SOLEPAINT PU deve ser estocado, em suas embalagens originais, sobre pallets em áreas limpas, secas, ventiladas e ao abrigo do sol. A temperatura da área de estocagem deve estar entre 8°C e 32°C, evite o calor excessivo e o congelamento do material. Materiais estocados nestas condições possuem garantia de 2 anos.

10 DADOS TÉCNICOS

Características	Valores	Métodos
Massa específica	1,35 ± 0,05 (g/cm ³)	ASTM D 1475
Pot Life	> que 40 minutos	-
Shelf Life	12 meses	-
VOC	286,61g/L	304-91
Resist. Abrasão	22 mg	ASTM D 4060
Liberar p/ andar sobre o piso	12 horas	
Liberação transitio leve	48 horas	
Tempo de cura	7 dias	

11. DOCUMENTAÇÃO

Ficha de Segurança MSDS (*Material Safety Data Sheet*).

SOLEPAINT PU