

Identificação Técnica

Tinta plástica acetinada, lavável, formulada com base em emulsões aquosas de copolímeros acrílicos de grande flexibilidade que em combinação com uma pigmentação de elevada solidez, confere excelente estabilidade nas suas cores. PLASTISILK apresenta elevada resistência à esfrega húmida e evita a proliferação de fungos.

Campo de Utilização

Esta tinta é recomendada para interiores, onde se pretenda um acabamento com boa resistência à lavagem, associados à esteticidade promovida pelo acabamento acetinado do PLASTISILK.

Características Físicas

- **Cor:** Branco e cores
- **Aspecto da película seca:** Acetinado
- **Densidade (25 °C):** 1,24 a 1,34
- **Viscosidade (Brookfield a 23°C):** 1 000 a 2 500 cP (#4)
- **Ponto de inflamação:** Nulo
- **Tempo de secagem(a):** 1 hora

a) Em condições normais de temperatura e humidade relativa.

Características de Aplicação

Preparação da superfície recomendada

A superfície a aplicar deverá estar limpa e isenta de gorduras. Em superfícies já pintadas ou novas com pulverulência, dever-se-á aplicar uma demão do nosso Isolante Aquoso SELBLANC, em situações normais, poderá ser dada uma demão, prévia, de uma tinta plástica normal, por exemplo, PLASTISUPER, antes de aplicar a tinta plástica acetinada. Consultar as respectivas fichas técnicas.

Processos de aplicação

Trincha, rolo ou pistola "airless".

Espessura média recomendada por demão

- Húmida: 90 +/- 5 micron
- Seca: 37 +/- 5 micron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

14 m²/litro por demão, no total obter-se-á, aproximadamente 3,5 a 6 m²/litro, conforme se aplicar 3 ou apenas 2 demãos.

Esquema de aplicação recomendado

Aplicação de duas a três demãos, devendo a primeira ser diluída em 15% com água limpa, a segunda dilui-se a 10% e a terceira a 5%.

Intervalo entre demãos

3 a 16 horas

Diluyente 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

A PLASTISILK é fornecida 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): 30 g/L (2010).

Este produto contém no máximo 16,61 g/L de COV