

Ficha técnica

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, lhe confere excelente estabilidade das suas cores. 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 associado à esteticidade promovida pelo acabamento acetinado.

Características físicas

Cor	Branco e cores
Aspecto da película seca	Acetinado
Densidade (25°C)	1,25 a 1,27
Viscosidade (Multi-Visc-24°C)	11 000 a 14 000 cP (#4)
Teor em sólidos (em volume)	40 a 42 %
Ponto de inflamação	Nulo
Tempos de secagem ^(a)	1 hora
VOC's	26,1 g/L

^(a) em condições normais de temperatura e humidade relativa.

Características de aplicação

Preparação de superfície recomendada

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

Processos de aplicação

Trincha, rolo ou pistola "Airless".

Espessura recomendada por demão (média)

Húmida: 90 +/- 5 micron

Seca: 37 +/- 5 micron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

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

Intervalo entre demãos

3 a 16 horas.

Esquema de pintura recomendado

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

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 atmosférica e de superfície: superior a 5°C e inferior a 35 °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 Tinta Plástica Supersilk é fornecida em embalagens plásticas de 1 litro, 4 e 15 litros.

Higiene e segurança

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

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