

Ficha técnica

Identificação técnica

Tinta plástica baseada numa dispersão aquosa copolímera vinil veova, que permite obter acabamentos mate com elevada qualidade sob o ponto de vista decorativo. Com boa resistência à alcalinidade, à esfrega húmida e evita a proliferação de fungos.

Campo de utilização

Tinta de boa qualidade e óptimo nivelamento para a pintura de paredes e tectos, interiores e exteriores, especialmente sobre suportes estanhados. Apresenta um bom tempo aberto, o que permite uma fácil aplicação, sendo ideal para grandes áreas.

Características físicas

Cor	Branco e cores
Aspecto da película seca	Extra lisa, mate
Densidade (25°C)	1,48 a 1,52
Viscosidade (Multi-Visc-22°C)	11 000 a 13 000 cP (#4)
Teor em sólidos (em volume)	44 a 46 %
Ponto de inflamação	Nulo
Tempos de secagem ^(a)	1 hora
VOC's	26,7 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 isenta de gorduras. Em superfícies já pintadas ou novas com pulverulência, deverá aplicar uma demão do nosso Isolante Aquoso, Profisol ou Isocrylcor, conforme instruções na ficha técnica correspondente ao produto, antes de aplicar a tinta plástica.

Processos de aplicação

Trincha, rolo ou pistola "Airless".

Espessura recomendada por demão (média)

Húmida: 85 +/- 5 micron

Seca: 38 +/- 5 micron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

10 m²/litro por demão, no total obter-se-á, aproximadamente 4 m²/litro.

Intervalo entre demãos

3 a 16 horas.

Esquema de pintura recomendado

Aplicação de duas ou três demãos, devendo a 1ª demão ser diluída em 10% com água limpa e as restantes até um máximo de 5%.

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 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 Profimed ST 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 lesões graves se por qualquer motivo for ingerido.

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