

Identificação Técnica

Tinta plástica à base de resinas estireno-acrílicas em dispersão aquosa com um bom poder de cobertura e uma boa resistência à lavagem.

Campo de Utilização

Pode ser aplicada sobre todos os suportes interiores e exteriores, mas com especial referência em reboco areado, em pinturas novas ou em repintura.

Características Físicas

- **Cor:** Branco e Cores
- **Aspecto da película seca:** Mate
- **Densidade (25 °C):** 1,59 a 1,61
- **Viscosidade (Brookfield a 23°C):** 3 500 a 5 000 cP (#5)
- **Teor em sólidos (em volume):** 47 a 49 %
- **Ponto de inflamação:** Nulo
- **Tempo de secagem(a):** Superficial: 1 hora

a) Em condições normais de temperatura e humidade relativa

Características de Aplicação

Preparação da superfície recomendada

As bases devem estar sãs e secas. Todos os suportes antigos devem ser alvo de um reconhecimento prévio para se identificar o tipo de preparações a executar.

Pintura em mau estado: Efectuar uma decapagem, escovagem, desinfecção de fungos existentes e consolidação da superfície.

Pintura em bom estado: Realizar uma escovagem e consolidar o suporte.

Processos de aplicação

Trincha, rolo ou pistola "airless".

Espessura média recomendada por demão

- Húmida: 125 +/- 5 micron
- Seca: 64 +/- 5 micron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

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

Esquema de aplicação recomendado

Aplica-se em 2 ou 3 demãos, a primeira diluída em 10% com água, as restantes em 5%, com água limpa.

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 90%

Estabilidade em Armazém

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

Forma de Fornecimento

A PLASTIMED 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 10,23 g/L de COV