

Ficha técnica

Identificação técnica

Verniz de impregnação baseado numa resina acrílica aquosa, de elevada flexibilidade, com secagem rápida, excelente resistência à luz e às intempéries, suportando facilmente as variações de temperatura. Possui um elevado poder de penetração e devido à presença de aditivos antimicrobianos confere às telhas protecção em profundidade.

Especialmente indicada para envernizamento de telhados.

Campo de utilização

Características físicas

Cor	Ambar
Aspecto da película seca	Transparente e brilhante
Densidade (25°C)	1,02 a 1,04
Viscosidade (Multi-Visc-22°C)	550 a 1 200 cP (#3)
Teor em sólidos (em volume)	37 a 39 %
Ponto de inflamação	Nulo
Tempo de secagem ^(a)	Superficial: 45 minutos a 1 hora
VOC's	32,4 g/L

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

Características de aplicação

Preparação de superfície recomendada

Em superfícies já pintadas, escovar e limpar humidades e poeiras.

Processos de aplicação

Trincha ou pistola "Airless".

Espessura recomendada por demão (média)

Húmida: 57 +/- 5 micron Seca: 22 +/- 5 micron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

14 a 22 m²/litro por demão, no total obter-se-á, cerca de 6 a 9 m²/litro.

Intervalo entre demãos

3 a 24 horas.

Esquema de pintura recomendado

Aplicação de duas ou três demãos. Diluir entre 20 e 40% com água a primeira demão e entre 5 e 10% nas restantes.

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

O Verniz Hipervelatura é fornecido em embalagens plásticas de 1 litro, 5 e 20 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 contacto com os olhos, os primeiros socorros consistem em lavar abundantemente com água limpa.