

## Ficha técnica

### Identificação técnica

Verniz aquoso baseado numa resina acrílica emulsionada em água, com elevado brilho, secagem rápida, excelente resistência às intempéries.

### Campo de utilização

Especialmente indicado para envernizar madeira, pode, contudo ser aplicado sobre betão, pedra e balaústres, quer em interiores quer em exteriores. Também indicado para aplicação nesse tipo de superfícies em instalações alimentares.

### Características físicas

Cor	Branco ou colorido (cor EXÓTICO)
Aspecto da película seca	Brilhante, incolor ou EXÓTICO, transparente
Densidade (25°C)	1,02 a 1,04
Viscosidade (Multi-Visc-23°C)	150 a 200 cP (#2)
Teor em sólidos (em volume)	33 a 35 %
Ponto de inflamação	Nulo
Tempo de secagem <sup>(a)</sup>	Superficial: 45 minutos a 1 hora
VOC's	62,2 g/L

<sup>(a)</sup> em condições normais de temperatura e humidade relativa.

### Características de aplicação

#### Preparação de superfície recomendada

Em superfícies já pintadas ou envernizadas, escovar e limpar, de modo a eliminar poeiras, gorduras e humidades. Antes de aplicar o verniz passar com lixa de grão fino.

Pode efectuar reenvernizamentos sobre vernizes sintéticos, celulósicos e de poliuretano.

Em superfícies novas, preparar o substracto de acordo com o seu tipo. No envernizamento de portas ou tectos de madeira, preparar a base com o nosso Taquaporos, ou mesmo com um tapa-poros de base celulósica. De seguida aplicar o Vernibril NATURAL, ou EXÓTICO.

No envernizamento de betão, pedra ou balaústres, limpar a superfície e aplicar o Vernibril diluído.

#### Processos de aplicação

Trincha, rolo ou pistola "Air misto".

#### Espessura recomendada por demão (média)

Húmida: 55 +/- 5 micron

Seca: 20 +/- 5 micron

#### Rendimento teórico para a espessura recomendada

13 a 23 m<sup>2</sup>/litro por demão, no total obter-se-á, aproximadamente 9 m<sup>2</sup>/litro.

#### Intervalo entre demãos

4 a 24 horas.

#### Esquema de pintura recomendado

Aplicação de duas ou três demãos. Diluir em 15% com água a primeira demão (p/ balaústres, betão ou pedra diluir a 50%) e entre 5 e 10% nas restantes.

#### 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%

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

O Vernibril é fornecido em embalagens plásticas de 1 litro, 5 e 20 litros.

### Estabilidade em armazém

### Forma de fornecimento

### Higiene e segurança

Nada a salientar, neste capítulo, visto tratar-se de um produto inodoro, 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.