

Ficha técnica

Identificação técnica

Tinta para marcação de pavimentos baseada numa resina acrílica emulsionada em água, tem excelente aderência e elevadas resistências mecânicas.

Campo de utilização

Especialmente desenvolvida para a aplicação em pavimentos, campos de ténis e em parques de estacionamento.

Características físicas

Cor	Branco e cores
Aspecto da película seca	Meio-brilho
Densidade (25°C)	1,28 a 1,30
Viscosidade (Multi-Visc-23°C)	3 800 a 7 000 cP (#3)
Teor em sólidos (em volume)	40 a 42 %
Ponto de inflamação	Nulo
Tempo de secagem ^(a)	Superficial: 1 hora
VOC's	71,5 g/L

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

Características de aplicação

Preparação de superfície recomendada

Limpar e remover todas as partículas desagregáveis.

Processos de aplicação

Trincha, rolo ou pistola "Airless".

Espessura recomendada por demão (média)

Húmida: 80 +/- 5 micron

Seca: 33 +/- 5 micron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

11 a 13 m²/litro por demão, no total obter-se-á, aproximadamente 6 m²/litro.

Intervalo entre demãos

4 a 6 horas.

Esquema de pintura recomendado

Aplicação de duas ou três demãos. Diluir cerca de 10% com água a primeira demão e 5% as 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%

Estabilidade em armazém

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

Forma de fornecimento

O Aquatrafic é fornecido 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 graves lesões se por qualquer motivo for ingerido.

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