

## RESINA WT 014

Mai/2011  
Rev. 4  
Página 1 de 1**1. DESCRIÇÃO**

Resina termoplástica acrílica estirenada em solução.

**2. APLICAÇÕES**

Produto especialmente desenvolvido para elaboração de tinta de demarcação viária horizontal. É indicada também na fabricação de tintas e vernizes para pedras, tijolos aparentes e cimentados. Pela sua alta resistência à alcalinidade, é indicada para produção de seladores sintéticos para alvenaria, também chamados de fundo preparador de paredes base solvente.

**3. CARACTERÍSTICAS**

A Resina WT 014 apresenta as seguintes características:

- Produto pronto para uso - fornecida em solução base solvente.
- Secagem rápida - por se tratar de uma resina do tipo termoplástica, a secagem é dada imediatamente após a evaporação do solvente, não ocorrendo mudança de natureza química durante este processo.
- Excelente brilho.
- Ótima resistência à abrasão - podendo ser utilizada na formulação de tintas para demarcação viária horizontal, tintas para piso.

**4. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS**

SÓLIDOS [% peso]	60 ± 2
VISCOSIDADE [Gardner - 25°C]	Z4 - Z7
ÍNDICE DE ACIDEZ [mg KOH/g]	Máximo 18
DENSIDADE [g/cm <sup>3</sup> - a 25°C]	0,99 ± 0,03
COR [Gardner]	< 1
SOLVENTE	Tolueno

**5. EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO**

A Resina WT 014 é fornecida em tambor de 180 kg. É recomendado que o produto seja armazenado na embalagem original, em local coberto e a temperatura ambiente. Embalagens que não estão completamente vazias devem ser mantidas fechadas após o uso. Validade: 12 meses. Após este período, o produto deve ser reavaliado antes de ser utilizado.

As informações contidas neste boletim técnico tem por objetivo orientá-lo. Recomenda-se aos clientes conduzirem seus próprios testes, antes do uso em escala industrial. Não nos responsabilizamos pelos danos diretos ou indiretos que possam resultar de um armazenamento irregular ou aplicação indevida.