RESINA WT 707

1. DESCRIÇÃO

Resina alquídica fenolada modificada com breu curta em óleo secativo, ideal para formulação de tintas e vernizes de secagem rápida. Resina com alto sólidos conferindo ótimo rendimento a receita.

2. APLICAÇÕES

A Resina WT 707 é especialmente indicada na formulação de acabamentos e fundos sintéticos onde se deseja secagem extra rápida, tais como: esmalte sintético industrial, esmalte martelado, primers, esmalte para pintura de tambores, acabamentos para repinturas de implementos agrícolas, zarcão industrial, etc.

Devido sua composição proporciona aos vernizes e esmaltes um filme com excelente brilho e dureza.

Como se trata de um produto de alta dureza, quando se desejar maior flexibilidade pode ser combinada com resinas alquídicas médias.

3. CARACTERÍSTICAS GERAIS

A Resina WT 707 apresenta as seguintes características:

- Produto pronto para uso – fornecida em solução base solvente
- Secagem extra-rápida
- Excelente Brilho
- Alta dureza
- Ótima aderência
- Solubilidade em solventes aromáticos: infinita
- Solubilidade em solvente alifáticos: limitada

4. CARACTERÍSTICAS FISICO-QUÍMICAS

SÓLIDOS [% peso]	70 ± 2
VISCOSIDADE [Gardner – 25ºC]	Z6 – Z8
ÍNDICE DE ACIDEZ [mg KOH/g]	Máximo 22
DENSIDADE [g/cm^3 – a 25ºC]	1,08 ± 0,03
COR [Gardner]	Máximo 12
ÓLEO	Soja modificado
SOLVENTE	Hidrocarbonetos aromáticos

5. EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

A Resina WT 707 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.

WTECH INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA.
Rodovia Padre Herval Fontanella, 759 - Distrito Industrial - CEP: 88860-000 - Siderópolis-SC
CNPJ: 05.503.406/0001-00 - IE: 254.530.079 - Fone: (48) 3435-1424
www.wtechquimica.com.br