RESINA WT 703

1. DESCRIÇÃO

Resina alquídica curta em óleo secativo modificada com breu.

2. APLICAÇÕES

A WT 703 é especialmente indicada na formulação de acabamentos e fundos sintéticos onde se deseja secagem extra rápida, tais como: Esmalte sintético industrial, Primers, Esmalte para pintura de tambores, Acabamentos econômicos para pinturas de implementos agrícolas, Zarcão industrial, etc.

Sua alta viscosidade permite a formulações de primers e acabamentos manutenção de viscosidade com menor sólido – permitindo elaboração de tintas econômicas.

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

3. CARACTERÍSTICAS GERAIS

A Resina WT 703 apresenta as seguintes características:

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

4. CARACTERÍSTICAS FISICO-QUÍMICAS

SÓLIDOS [% peso]	50 ± 2
VISCOSIDADE [Gardner – 25ºC]	Z6 – Z7
ÍNDICE DE ACIDEZ [mg KOH/g]	Máximo 20
DENSIDADE [g/cm^3 – a 25ºC]	0,97 ± 0,03
COR [Gardner]	Máximo 10
ÓLEO	Secativo
SOLVENTE	Hidrocarbonetos aromáticos/alifáticos

5. EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

A Resina WT 703 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.
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