Dióxido de Titânio WT 9505

1. DESCRIÇÃO

WT 9505 é um Dióxido de Titânio Rutilo (produzido pelo processo cloreto) indicado para uso em geral em especial para tintas base água e base solvente, interiores e exteriores.

2. APLICAÇÕES

A excelente combinação de propriedades oferecidas pelo WT 9505, tais como dispersão, propriedades ópticas e versatilidade de formulação e confere poder de tingimento e estabilidade. Indicado para aplicações em tintas a base d'água e a base solvente, tanto para sistemas decorativos como industriais.
O WT 9505 é um pigmento de aplicação múltipla, proporcionando ótima opacidade, luminosidade e cor, bem como durabilidade.

3. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

WT 9505 possui como principais características:

- Cor excelente
- Alta opacidade
- Alto poder de brilho
- Alto poder de tingimento
- Resistência a refloculação
- Compatibilidade com sistemas a base d'água e base solvente
- Boa durabilidade

4. CARACTERÍSTICAS FISICO-QUÍMICAS

TEOR DE TiO_2 [% peso]	≥ 93%
TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE ORGÂNICO	SIM
ABSORÇÃO DE ÓLEO	APROX. 19g/100g
pH (suspensão em água)	7,3 a 9,5
RENTEÇÃO EM #325	MÁX.0,05

5. EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

WT 9505 é fornecido em sacos de 25 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: 24 meses. Após este período, o produto deve ser reavaliado antes de ser utilizado.

As informações contidas neste boletim técnico têm 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