



Carbowaxy 5243

Resina Amoniacal

Descrição do Produto

Carbowaxy 5243 é uma resina termoplástica, líquida viscosa de cor castanho escuro, em solução aquosa, meio alcalino-solúvel, desenvolvida para aplicação específica em formulações de tintas flexográficas, rotogravuras, emulsões de ceras. É compatível com resinas acrílicas hidrossolúveis.

Especificações

Não Voláteis (%) ASTM D 1259	39 – 41
pH (Solução aquosa 10 %) ASTM E 70	8,5 – 9,5
Viscosidade CF4 seg. (25°C) ASTM D 1200	Máx. 60
Peso Específico (25°C) ASTM D 1963	1,05 – 1,07

PARÂMETROS ANALISADOS ESPORADICAMENTE:

Solubilidade a Frio (MA – 028)	solúvel
--------------------------------	---------

* Os parâmetros analisados esporadicamente não caracterizam o produto, servindo apenas de referência.

Aplicações

- ✓ Total solubilidade em água
- ✓ Alto brilho da película formada
- ✓ Formação de filme uniforme
- ✓ Excelente resistência ao atrito
- ✓ Ótima coalescência da emulsão formada
- ✓ Atua como agente umectante/espalhamento
- ✓ Excelente aderência de cera no piso e substrato

Embalagens

- ✓ O Carbowaxy 5243 é transportado diretamente em caminhão tanque, ou embalados em bombonas plásticas com 200 Kg líquido. O armazenamento deve ser feito em local fresco e seco, protegidos de ação direta dos raios solares.

Informações sobre o Produto e Segurança

- ✓ Ficha de informações de segurança de Produtos Químicos (FISPQ).