



# YT-X51 Resina Auto-Fosca de Poliéster Modificada com Silicone de Base Aquosa

## VISÃO GERAL

YT-X51 é uma resina auto-fosca alifática modificada com silicone poliéster de desenvolvimento próprio. A emulsão ecológica é de caráter médio-macio, oferecendo excelente desempenho de fosqueamento e névoa preta com um toque cheio, oleoso e suave, e suporta cozimento a alta temperatura de 240 °C. É adequada para co-formulação com agentes de acabamento superficial para couro sem solvente, microfibra, couro PU, couro PVC e couro calandrado.

## ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

|                            |                                |                          |                       |
|----------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>Aparência</b>           | Líquido viscoso branco leitoso | <b>Teor de sólidos</b>   | 30 ± 1%               |
| <b>Valor de pH</b>         | 6.0 – 8.0                      | <b>Tipo de íon</b>       | Aniônico              |
| <b>Viscosidade (25 °C)</b> | 100 – 300 mPa·s                | <b>Meio de dispersão</b> | Água deionizada / NMP |

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ✓ Resina auto-fosca alifática modificada com silicone poliéster de base aquosa, média-macia
- ✓ Excelente fosqueamento e névoa preta com toque cheio, oleoso e suave
- ✓ Suporta cozimento a alta temperatura de 240 °C
- ✓ Compatível para co-formulação com agentes de acabamento para couro sem solvente, microfibra, PU, PVC e calandrado

## APLICAÇÕES

- ✓ Agentes de acabamento superficial para couro
- ✓ Tintas para papel
- ✓ Revestimentos têxteis

## NOTAS DE APLICAÇÃO

---

Ajuste conforme necessário para sua aplicação. Agite bem antes do uso e filtre através de uma tela de 150 mesh antes da aplicação. Ao adicionar auxiliares ou pigmentos, teste previamente e confirme antes do uso em grande escala.

## ARMAZENAMENTO

---

Armazenar a 5–30 °C em local fresco, ventilado e seco; evitar congelamento, altas temperaturas e luz solar direta. Prazo de validade: 6 meses. Embalagem Tambor plástico de 50 kg / 120 kg