



YT-1150 Resina de Poliuretano de Base Aquosa

VISÃO GERAL

YT-1150 é uma dispersão de poliuretano alifático aniônico de base aquosa desenvolvida internamente. É ecologicamente correta e não tóxica, forma filmes lisos com boa plenitude, toque macio e excelente extensibilidade. É amplamente utilizada em pastas de impressão, acabamento de couro à base de água e tratamento de superfícies de materiais elásticos.

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

Aparência	Líquido branco leitoso	Teor de sólidos	$50 \pm 2\%$
Valor de pH	6 – 8	Viscosidade	$\leq 3000 \text{ mPa}\cdot\text{s}$
Módulo 100%	0.6 – 1.2 MPa	Alongamento na ruptura	$\geq 1000\%$
Resistência à tração na ruptura	≥ 12 MPa		

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ✓ Formação de filme liso com boa plenitude
- ✓ Toque macio com excelente extensibilidade
- ✓ Formulação ecologicamente correta e não tóxica

APLICAÇÕES

- ✓ Pastas de impressão
- ✓ Acabamento de couro de base aquosa
- ✓ Tratamento de superfícies de materiais elásticos

ARMAZENAMENTO

Armazenar a 5–30 °C em local fresco, seco e bem ventilado. Vida útil de 12 meses. Evitar congelamento e exposição direta à luz. Transportar como mercadoria não perigosa. Embalagem Tambor plástico de 50 kg / 120 kg