



YT-1155 Resina de Poliuretano de Base Aquosa Elástica e Resistente de Alto Teor de Sólidos

VISÃO GERAL

YT-1155 é uma dispersão aniônica alifática de poliuretano de base aquosa auto-desenvolvida com 55% de teor de sólidos. É ecológica e não tóxica, forma filmes lisos com boa gloss, resistência e extensibilidade. É amplamente utilizada em pasta de impressão, pasta de placa grossa, acabamentos de couro de base aquosa e tratamento de superfícies de materiais elásticos.

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

Aparência	Líquido branco leitoso	Teor de sólidos	55 ± 2%
Valor de pH	7 – 8	Viscosidade	200 – 1,200 mPa·s
Módulo 100%	1.5 MPa	Alongamento na ruptura	≥ 1,300%
Resistência à tração	≥ 25 MPa		

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ✓ Alto teor de sólidos (55%) com forte tenacidade e elasticidade
- ✓ Filmes lisos com boa gloss, resistência e extensibilidade (≥1300%)
- ✓ Grau ecológico para pasta, couro e substratos elásticos

APLICAÇÕES

- ✓ Pasta de impressão e pasta de placa grossa
- ✓ 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. Evite congelamento e luz direta. Embalagem Tambor plástico de 50 kg / 120 kg