



YT-6120 柔韧耐水水性聚氨酯树脂

产品概述

YT-6120 是我司自主研发的一款阴离子水性聚氨酯分散体，产品环保无毒，成膜爽滑、高光泽效果，极好的耐水性，很好的柔韧性。适用于服装面料涂层、印花光油，同时适用于 PVC 水性油墨；本品专为 PVC 水性油墨里印复合设计，快干及优良的印刷牢度、图文细腻度，复溶性好，热压复合牢度好（复合温度 150–180 °C），属于秒干型。

关键规格

外观	透明液体	固含	35 ± 1%
pH 值	6.0 – 8.0	模量	4.5 – 6.0 MPa
粘度 (25 °C)	≤ 1000 mPa · s	拉伸强度	≥ 35 MPa
断裂伸长率	≥ 500%	吸水率 (24 h, 25 °C)	< 3%

产品特点

- ✓ 纯水性，环保
- ✓ 成膜平滑、高光泽效果
- ✓ 极好的耐水性，很好的柔韧性
- ✓ PVC 水性里印复合秒干型，热压复合牢度好

应用领域

- ✓ 服装面料涂层
- ✓ 印花光油
- ✓ PVC 水性里印复合油墨（秒干型）

使用说明

如果有高耐水性的要求，建议加入 1%–5% 左右的固化剂，两组分配好以后搅拌均匀后使用；不要与其它不同性质的胶粘剂混合使用。

储存条件

本产品储存在 5–30 °C 阴凉、干燥、通风良好的环境；储存期 12 个月；产品应避免冰冻、光照。包装规格 50 kg / 120 kg 塑料桶