



CY-551 水性聚氨酯树脂

水性里印复合树脂

【化学组成】

适用于以 BOPP/PET/PP/PA/PVC 基材的凹版里印油墨。本产品在各种基材上具有良好的附着力，干燥速度快，对颜料有优秀的润湿性，并且具有良好复溶性和抗疲劳性，水墨长期印刷不堵网且性能稳定，成膜后没异味，能满足水性里印油墨性能要求。

【应用】

适合基材：PET/BOPP/NY 等

注：1、除以上基材，本产品在其他多种基材上亦有良好附着力，用户可自行测试。

2、测试附着力前，请务必确保薄膜基材电晕值达标，墨层需用风筒吹至彻干。

3、原墨用稀释剂（酒精或水）开稀 50%-100%后附着力会更好。

【技术数据】

型号	CY551凹版水性聚氨酯树脂
外观	淡黄色液体
固含量	35%
去离子水	15%
乙醇	38%
其他成分	12%
PH值	7.5-8.0

【性能特点】

- 1、研磨与成膜一体树脂，里印复合通用树脂
- 2、适用于多种基材，附着力良好
- 3、干燥速度快，墨层成膜后无异味
- 4、对颜料润湿性好，流平性好
- 5、复溶性好，抗疲劳性佳，长期印刷不堵网且水墨性能稳定



北京晨洋科技有限公司
Beijing Chenyang Technology Co.



水性里印复合树脂

【包装规格】

1*50kg 或 1*180kg

【注意事项】

- 1、预先测试：本系列水性树脂性能优异，客户使用前需要充分测试是否合适，我司也可提供专业指导意见
- 2、附着力测试要求：在进行附着力测试前，请确保薄膜基材电晕值达标，墨层要用吹至彻干，水墨开稀 50%-100%后附着力会比用原墨测试表现更好。
- 3、妥善保存：为确保产品品质，产品应放置于阴凉处，避热避湿，每次使用完后包装保持密封，避免污染。