



# 双组分水性油墨树脂 EDL-877N4

EDL特殊化学品

版本: CO

文件号: POM-0141

发行: 伊德尔 2022/06

## 化学组成

非危化品

水性改性聚氨酯分散体

## 主要物理数据

固 含	30.0-34.0%	外 观	乳白色粘稠液体
粘 度	50-200mPas/25℃	pH 值	7.5 - 8.5
羟 值 %	0.5 - 1.5% (100% 固含计算)		

## 作用与特性

- ◆ 水性改性聚氨酯分散体, 针对一涂色漆油墨开发, 超低VOC, 直接加水稀释施工, 环保安全
- ◆ 适用于各种塑料基材 (ABS,PC,PS,PVC, PET,BOPP等),具有很好的附着力
- ◆ 具有优异的展色性, 柔韧性, 高光泽等特点
- ◆ 搭配我司专用水性固化剂8652 (5-10%wt), 可自干可加烤, 具有更优异耐化、耐醇和耐水性能, 使用期比877N3长

## 技术指标

光泽 (60°): 80-90 (清漆)

硬度 ≥HB (清漆, 三菱)

耐水泡: 常温24小时没异常

耐水煮: 80度30分钟没异常

## 添加量与使用方法

- 1.本品适用于塑胶膜材的色墨丝印, 移印, 凹印施工
- 2.按推荐配方加入20-30%水性色浆分散均匀即可使用, 要求高时, 可以制成100份色墨中加入5-8份8652固化剂
- 3.烘烤温度:50-70℃×30-60mins, 或自干24小时

**特别提醒:** 以上资料为本公司试验中所得, 仅供参考, 不构成本公司承担法律责任的陈述或保证, 用户应根据自身条件和要求进行试验应用。本公司有权对自己的产品进行改进, 其规格若有任何改动, 恕不提前通知。

**包装:** 25/180公斤/塑料桶 (请认准EDL注册商标及商标号: \*ZC3611968SL\*)

**储存:** 远离热源、火源, 避光保存, 北方冬季注意保温储存

**保质期:** 六个月

---

广州致辉精化股份有限公司

地址: 广东省广州番禺区番禺大道北 555 号天安科技园总部中心 15 号楼 506

电话: (020) 39211598

传真: (020) 39211599

全国统一咨询电话: 13903011334

网址: <http://www.zhi-hui.com>

电子信箱: [info@zhi-hui.com](mailto:info@zhi-hui.com)