



产品技术说明书

首次编写日期：2019.4.19

TDS 编号：YL-PU1003

最新修订日期：2019.4.29

YL-PU1003 水性聚氨酯树脂

一、概述

YL-PU1003 是一款脂肪族，高性能聚酯型聚氨酯树脂；该树脂手感干爽，添加消光粉后黑度透度良好；添加水性固化剂后耐刮，附着力优异，成膜后在基材上具有耐磨和耐刮功能。

二、技术规格

项目	技术标准
外观	乳白色液体
PH 值	7-9
不挥发物 /%	35±2.0
旋转粘度（25℃），cps	50
耐黄变等级	4
柔软性	中软

三、其他数据

以下是 YL-PU1003 的应用领域特征，而不应视为产品技术规格

项目	适用性
真皮	适用于面涂
PU 合成革	适用
PVC 压延革	适用
PET 材料	适用
纸张	适用

四、使用性

YL-PU1003 可使用去离子水进行稀释。常温条件下，有效贮存 6 个月。避光密封保存，使用时搅拌均匀即可，不影响使用。过低（5℃以下）或过高的温度可导致水分散液结块、分层。

五、包装与储存

包装规格	20KG 或 125KG 塑胶桶，亦可商定选用其他包装规格。
储存	请置于避光、阴凉干燥处，储存温度应该在 5~30℃，保持包装完整，密封性良好；本产品自生产日期起保质期为 6 个月，超过 6 个月建议在使用前进行性能评估。

六、安全性

当您考虑使用本公司的任何一款产品时，请在使用前查看该产品最新的材料安全应用手册（MSDS），以确保您的使用安全。您可以就近联系公司的业务代表并索取该产品的材料安全应用手册及其它相关安全信息。请在使用文中提到的任何产品前，预先获取相关的产品安全信息并采取必要的安全措施以确保使用的安全性。

免责声明

如需更多资料，请联系也乐化学

电话号码： +86 0751-6978199

应急电话： +86 0751-6978197

传真号码： +86 0751-6978177

邮件地址： huiwen_tan@yelechem.com

任何人不得推定其在本文件下有使用也乐化学和其他人所拥有的专利的自由。由于使

用条件和适用法规可能因地因时而异，顾客有责任确定本文件里的产品和产品信息是

否适合其使用，并确保自己的工作场地和处理产品的方式符合可适用的法律和其它政

府法规。对本文件中的信息不承担任何义务或责任；也未提供任何保证。请您在使用

也乐化学产品之前浏览技术说明书（TDS）及安全技术说明书（MSDS）等文件。

