

# 醇溶性高流动聚酯多元醇BY-3003

产品名称	醇溶性高流动聚酯多元醇BY-3003
公司名称	北京佰源化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市石景山区石景山路23号院中础大厦B座307室
联系电话	86-010-68812171 13671344095

## 产品详情

### 醇溶性高流动聚酯多元醇BY-3003

#### 产品简介：

BY3003是一款特别的液态聚酯二元醇，完全不结晶、高极性、高附着力、高耐水解、高相容性，合成的聚氨酯预聚物较低的粘度，同时其透明度也大幅提升。

BY-3003合成的聚氨酯树脂可以完全醇溶，也可以和丙烯酸树脂共混，对塑料基材（PP\PE\PVC\PET等）、金属、玻璃等具有良好的附着力。

#### 产品特点：

出色的耐水解性能；

对难附着的基材具有出众的附着力；

合成高透明的聚氨酯预聚物；

低粘度，适用于高固含或者无溶剂配方；

与聚醚的相容性佳。

#### 主要应用：

几乎不溶于水，可溶于丙酮，甲乙酮，醇类，乙酸乙酯等有机溶剂，BY3003可用于改进以下产品的透明度、耐水解及附着力性能——溶剂型或水性聚氨酯粘合剂、涂料、油墨连结料及UV树脂预聚物。

技术指标：

外观	黄色透明液体
分子量	1300-1400g/mol
羟值	75-85mgKOH/g
酸值	小于1.5mgKOH/g
水份	< 0.10%

安全与防护：

操作时候佩戴安全眼镜，沾污皮肤用肥皂清洗，触及眼镜用低压水清洗并请医生治疗。

使用注意事项：

BY3003含有大量的仲羟基，反应活性中等，可通过升温及适当催化剂提高其活性。

贮运及保质期：

本品为非危险品，可按照常规方式运输，产品应贮存在室温下隔绝空气的密封桶内、自生产之日起，保质期为1年，如果超过保质期，测试合格后仍可使用。

包装： 20公斤、200公斤桶装