



# 玻璃附件原材料 PU 组合料项目

- 一、 项目名称：PU 组合料-----POLY 多元醇和 ISO 异氰酸酯类别：芳香族
- 二、 年度约使用量：200000KG
- 三、 项目用途：用于汽车天窗玻璃注塑包边胶条
- 四、 1) POLY 多元醇技术质量要求：

项目	组合料一	组合料二
	要求	
外观	均匀黑色液体物	
密度, g/cm <sup>3</sup>	约 1.02±0.05g/cm <sup>3</sup>	
粘度, mPa. s	1300±200	
主要成分	多组份 POLY	
储存温度及有效期	10-40℃避光存放，保质期 6 个月	
性能要求	包装重量 200kg/桶，包装密封完整无泄漏，含水率<0.10%。	

## 2) ISO 异氰酸酯技术质量要求

项目	要求	
外观	无色透明液体	
密度, g/cm <sup>3</sup>	约 1.22±0.05g/cm <sup>3</sup>	
粘度, mPa. s	80±30	200±50
主要成分	MDI	
储存温度及有效期	10-35℃避光存放，保质期 6 个月	
性能要求	包装重量 200kg/桶，包装密封完整无泄漏，含水率<0.10%。	

## 3) 组合 1) 和 2) 反应后材料性能技术要求：

项目	要求	
外观	黑色固体	
密度	约 1.05-1.15 g/cm <sup>3</sup>	
硬度要求	邵 A90±4	邵 A78±3
断裂伸长率	≥200%，吸水变长率≤2%；	≥400%，吸水变长率≤2%；
性能要求	1、阻燃性≤100mm/min； 2、拉伸强度≥12MPa，撕裂强度≥37KN/M，弯曲模量≥50Mpa； 3、耐老化：500 小时光洁度无变化；1000 小时表面无龟裂，色泽均匀，材料性能无下降。6、气味性 80℃干态≤3.5 级； 4、抗紫外线； 5、甲醛散发 ≤10ug/g； 6、雾翳试验冷凝物质≤3.0mg； 7、总碳挥发：临界值（EG）≤50ug/g； 8、光照试验：灰度等级≥4； 9、禁用物质符合 DBL 8585、GB 30512 要求； 10. 耐低温性：-40℃不龟裂、不脆裂	

五、PU 料供货周期：<10 天

六、PU 组合料质量和售后：产品优质，达到相关技术要求，不可以次充好为达到数量而满足订单交货，在品质检验过程因质量问题产生争议的，必须优先保障生产，并在 8 个小时内更换符合质量标准的 PU 料。对于已进行交接的产品，我方国内各分公司生产现场仍反馈质量问题，必须在 48 小时内给予解决并保障正常生产。

七、生产厂家要求：

- 7.1. 提供合法稳定的 PU 料来源证明，可提供每批次 PU 料质检合格报告；
- 7.2. 提供 PU 料生产、储存及周转能力证明；
- 7.3. 需由承接厂家独立完成，不得转让、转卖或转包给其他第三方厂家加工；
- 7.4. 公司需通过《质量管理体系认证书 ISO/TS16949》和《环境管理体系证书 ISO14001》认证。
- 7.5. 随着市场需求的变化，在信义公司对气味性、材料性能有特殊要求情况下，能够配合按信义公司的要求进行改进，以满足终端客户需求。

八、材料报价要求：照以下表格报价（报价需含 17%增值税、运费等一切到厂费用）：

物料名称	年约用量 (KG)	单价 (元/KG)
PU 组合料一	200000	
PU 组合料一		

九、其他相关的商务条款参考编号 XYCG170418 第 1 版《商务合作条款要求》，请有意并有条件的供应商请点击《[商务合作条款要求](#)》，根据要求提供相关的资质资料及明细报价单，一并发送至邮箱：[xycg@xinyiglass.com](mailto:xycg@xinyiglass.com)。

十、报价过程中如有疑问可直接联系负责人：

许先生 022-82159985

董小姐 0769-85012456