

超高分子量聚乙烯玻璃化转变温度测试，比热的测定方法

产品名称	超高分子量聚乙烯玻璃化转变温度测试，比热的测定方法
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

超高分子量聚乙烯玻璃化转变温度测试，比热的测定方法

玻璃化温度 T_g ：指无定型聚合物（包括结晶型聚合物中的非结晶部分）由玻璃态向高弹态或者由后者向前者的转变温度。是无定型聚合物大分子链段自由运动的低温度，也是无定型塑料制品工作温度的上限。

推荐阅读：聚合物玻璃化转变与玻璃化温度 T_g 测试方法总结

2. 熔化温度 T_m ：对于结晶型聚合物，指大分子链结构的三维远程有序态转变为无序粘流态的温度，也称熔点。是结晶型聚合物成型加工温度的下限。对于非结晶性聚合物，我们通常称为软化温度，融化温度区间比较窄，而软化温度区间比较宽。