

# 高分子材料剥离强度测试

产品名称	高分子材料剥离强度测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

热熔胶原料配方分析：

1.热熔胶是一种一高分子材料如：EVA、橡胶、聚乙烯；

2.聚异丁烯；

3.丁基橡胶；

4.微晶蜡；

5.聚酰胺等为主体的材料，配以增粘的树脂和软化剂等，生产而成。不含溶剂、无挥发性。配方中，以聚乙烯作热熔胶的基体材料,加入聚异丁烯和丁基橡胶的目的是防止聚乙烯分散在热微晶蜡中结晶和增加热熔胶的内聚强度。聚异丁烯的分子量高、分散性小,起增加内聚强度的作用;丁基橡胶的分散性大,分子量较低,主要起增塑和防结晶的作用;

6.适用于绝大数塑料本身或塑料与金属、陶瓷、玻璃、橡胶等材料之间的粘合;

7.相对于溶剂型、油性、水性等胶黏剂来说，热熔胶是比较环保的;

8.热熔胶里边的层次相差很大，从欧盟以及美国等国家的环保要求来看，目前市场上销售的很多热熔胶大不到环保标准，很多热熔胶企业为了降低成本，使用了大量不环保的廉价材料，使其生产的热熔胶被

认定为不环保产品。热熔胶应用到不同的行业和领域，对其的环保要求也就不同。

热熔胶检测范围：

PA热熔胶、PES热熔胶、TPU热熔胶、EVA热熔胶、LDPE热熔胶、HDPE热熔胶等

热熔胶检测项目：

质量检测、化学成分分析、性能检测、稳定性检测、软化点检测、颜色检测、剥离检测、热老化检测、粘力检测、气味检测等

热熔胶的标准内容：

1、标准号：GB/T 36236-2018

标准名称：热熔胶贴标机

标准状态：有效

类型分类：国家标准>> 国家标准GB

ICS分类：货物的包装和调运>> 包装机械

2、标准号：YC/T 187-2004

标准名称：烟用热熔胶

标准类型分类：行业标准>> 烟草标准YC ICS

分类：农业>> 烟草、烟草制品和烟草工业设备 CCS分类：食品>> 特种食品

热熔胶检测标准：

GB/T 15332-1994热熔胶粘剂软化点的测定 环球法

GB/T 16998-1997热熔胶粘剂热稳定性测定

GB/T 27934.2-2011纸质印刷品覆膜过程控制及检测方法 第2部分：乙烯-醋酸乙烯共聚物(EVA)热熔胶预涂覆膜

GB/T 27934.4-2011纸质印刷品覆膜过程控制及检测方法 第4部分：反应型聚氨酯(PUR)热熔胶即涂覆膜

GB/T 28692-2012印刷机械 热熔胶订设备 通用试验方法

GB/T 36236-2018热熔胶贴标机