

epdm发泡棉老化试验，压敏胶带持粘性测试

产品名称	epdm发泡棉老化试验，压敏胶带持粘性测试
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

epdm发泡棉老化试验，压敏胶带持粘性测试

橡胶材料在常温下具有高弹性，表现特征：弹性形变大，可达1000%；弹性模量特别低，在MPa数量级别；变形去掉外力后，迅速恢复，变形小。橡胶材料随温度的变化可分为三个状态：玻璃态，高弹态，粘流态。不同的状态有不同的特性。

橡胶材料在高弹态下分子链不发生位移但链段可运动，受较小的力可发生很大的形变。温度下降到玻璃化温度后链段运动能力下降形变明显减小，当降到一定温度时橡胶在收到外来的冲击力下发生断裂，这时的温度为脆性温度。所以脆性温度越低，橡胶材料能使用的环境越多。目前国内关于橡胶材料耐低温性能测量的标准可分为以下三类：脆性温度、恢复率（拉伸回缩和压缩恢复）、刚性变化。

一、脆性温度