

优质橡皮筋橡皮筋加工厂 小橡皮筋批发

产品名称	优质橡皮筋橡皮筋加工厂 小橡皮筋批发
公司名称	东莞市晨宇橡胶制品有限公司
价格	24.00/千克
规格参数	品牌:橡王国际 型号:CY-020 厚度:1mm
公司地址	东莞市万江区蚬涌工业园永利达科技城2栋3楼
联系电话	0769-21663943 18938199170

产品详情

橡皮筋是高弹性高分子化合物的总称。由于室温上下很宽的温度范围内都具有优越的高弹性，很好的柔韧性，并且耐疲劳性，很高的耐磨性，电绝缘性，耐水性，以及良好的耐介质性，耐腐蚀性，耐高低温等特殊性能是任何其它产品所不具备的，因此橡皮筋也被称为弹性体，橡皮筋的高弹性表现在：（1）具有特别大的弹性变形，可以被拉伸大到700%甚至以上，2变形后去掉外力，能迅速恢复原型，永久变形很水，3弹性模量特别低，只有105~105Pa。也就是说较小的力就会使橡皮筋发生较大的变形。

高弹性变形来源于它的大分子分子链中键比较容易旋转，在外力作用下整条大份子容易变形，因为它的键的旋转位垒比较低，所以模量低，在外力除去后，因为分子热运动又容易使其自动恢复原来的变形，即朝熵增大方向变化，橡皮筋被拉伸体系的熵值下降，变热。所以模量高拉伸变凉。

高弹性变形到底达到什么程度，除掉外力后以什么速度，恢复到什么范围。在ASTM D1566中定义如下：橡皮筋的材料是橡胶，而橡胶是一种材料，它在大的变形下能迅速而有力地恢复其变形，能被改性，改性的橡胶实质上不溶于（但能容胀于）沸腾的苯，甲乙酮，乙醇-甲苯混合物等溶剂中，改性的橡胶在室温下（18°-29°度）被拉伸到原来的长度的2倍并保持1MIN后除去外力，它能在1MIN内恢复到原来长度

用途：它们可以用来绑便当盒，文具，书本，包裹等。小朋友还可以用来当装饰品带在手上，还可以认识不同形状的动物水果卡通人物等，是小朋友们最好的礼物。

硅胶橡皮筋是国内外流行的一种饰品，具有简单，大方，质量好，环保，款式多，款式新颖，无毒无味、非移形性、耐高温、耐寒、防水、透明防老化等特点。扎发不缠发，弹性好不宜断，特别受到小孩，学生，女士的爱戴。

官网：<http://www.chenyxupj.com/> 联系人：周小姐18665174656

<http://www.cyrubbers.com/> 联系人：陈生18938199170