

# 注射硅胶的优势

产品名称	注射硅胶的优势
公司名称	深圳市捌柒硅胶科技有限公司
价格	42.00/kg
规格参数	颜色:白色/半透明 硬度:0-60度 品牌:宏图
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道吉祥社区龙岗大道3020-3026号湖广通大厦1019
联系电话	13670093527

## 产品详情

### 注射硅胶的优势

是一种双组份透明、抗撕强度高的[液体硅胶](#)，加工工艺用的是注射剂，通过注射机挤出成型。

注射硅胶特点：1.耐高温性、透明度高、抗撕裂强度高；2.具有优良的热稳定性和耐候性；3.符合欧洲ROHS标准；

注射硅胶操作方法：

1.首先客户要有注射成型机，很多人也叫做射出机（塑胶注射机不能用于注射硅胶）2.注射机有两个AB两个管道经过液压挤出以后，汇合成一个管道AB相互混合均匀，经过挤出模具里的温度在150-180度之间。3.注射成型胶的粘度要求30-120万之间，4.注射胶硬度选择建议：

0-10度：耳机塞，硅胶胸贴垫等小件产品；30度：小密封圈；40度：大密封圈

40-50度：医疗导管、汽车水管配件、高压密封圈；50-60度：厨具手柄；60-70度：运动器材

80度：相机框、硅胶定位塞等特种产品。

注意事项：

一般模具温度要控制在150度-180度；

硅胶产品要选择合适的硬度来生产。