

# 人体肤色硅胶、人体硅胶厂家

产品名称	人体肤色硅胶、人体硅胶厂家
公司名称	深圳市红叶杰科技有限公司
价格	83.00/公斤
规格参数	
公司地址	深圳龙岗坪地六联
联系电话	18938867538 18938867539

## 产品详情

### 人体硅胶操作说明书

人体硅胶也被称为肤色硅胶，是用于硅胶人体领硅胶成品用的一款环保液体原料。硬度有0度.5度.10度与15度用的比较多，由两部分组成：a组分是硅胶，b组分是固化剂；两组分按1:1的比例混合配比。本品为无色或皮肤色油状液体，硫化后成为柔软的弹性材料。

### 人体硅胶的用途：

人体硅胶主要用于硅胶人体练习模型、假肢硅胶、义耳练习模型、纹身练习模型，还可用于一些胸垫、肩垫等垫片硅胶成品的制作，可以用于人工操作与机器操作使用，固化也是可以加温固化或室温自然固化成型。

### 人体硅胶特点：

1. 温度范围在-65 -400 下可长期使用并保持其柔软弹性性能。
2. 环保无毒，通过sgs，rosh环保无毒认证。
3. 具有优良的电性能和化学稳定性，耐水、耐臭氧、耐气候老化，无腐蚀性，
- 4.具有生理惰性，无毒无味，线收缩率低，易操作等特点。
- 5.做出来的硅胶成品仿真效果好，手感好，可与人体直接接触

### 常规产品参数（型号）

model	e600#
-------	-------

appearance	透明或肤色
mixing ratio	1:1
operating time ( mins 25c)	0.5-3h
curing time( mins 25c)	12-24h (15mins/ 100c)
hardness (a ° )	42
viscosity (mpa.s)	7000
tensile-strength(kgf /cm2 )	42
tear-strength (kgf/cm )	19
elongation-break(%)	320
retractility(%)	0.01

#### 人体硅胶操作方法：

a、b组份按1:0.95-1.05混合均匀，经真空脱泡后即可浇灌，操作时间视温度而定(0.5-3)h，硫化时间(室温)12-24h，加温80-120 ° c可在数十分钟内硫化。室温快干型操作时间小于20分钟，硫化时间为1小时。根据用户需求可配成红、黄等其他颜色。

#### 液体硅胶包装：

a组分20、200kg/桶

b组分20、200kg/桶按非危险品运输，室温密封贮存期2年

注意：此硅胶不要和任何其他缩合型硅胶相接触，否则会引起固化剂中毒，造成硅胶不会固化的现象。水、杂质、有机锡催化剂、酸、碱等其它含硫、磷、氮的有机物可影响胶的固化，使用时不能混入或接触这些物质。