

人体模具硅胶 人体假肢硅胶 仿真人体皮肤硅橡胶 硅胶仿真人

产品名称	人体模具硅胶 人体假肢硅胶 仿真人体皮肤硅橡胶 硅胶仿真人
公司名称	深圳杰瑞新材料有限公司
价格	86.00/千克
规格参数	品牌:深圳杰瑞 型号:JR-E615 产地:深圳
公司地址	深圳市龙岗区坪地街道坪西社区吉利路10号E栋305
联系电话	13728998976

产品详情

人体模具硅胶简介：

人体假肢硅胶属于加成型硅胶，环保无毒硅胶，也有人简称为假肢硅胶、假肢硅橡胶、人体硅橡胶等。由A、B两组份可流动性的液体硅胶组成，可室温固化也可加温快速固化。固化前为粘稠胶状液体，加入固化剂硫化后成为柔软的弹性材料，使得做出来的硅胶假肢能够具备仿真人体的柔软度和肤色，以及触感。

人体模具硅胶用途：

人体模具硅胶是一款非常受欢迎的人体硅胶，不但可以用来做硅胶假肢、硅胶假体、硅胶仿真皮肤、硅胶仿真器官、硅胶面具等所有硅胶仿真人用品，还可用于制作硅胶机器人、硅胶模特、硅胶美女等。

人体假肢硅胶特点：

- 1、 超高仿真性，不管是肤色、硬度、触感还是柔软度，都与真人有超高的相似性，是所有仿真人制品的shouxuan材料；
- 2、 环保无毒、食品级，通过、FDA食品级认证。
- 3、 温度范围在-65 -200 下可长期使用并保持其柔软弹性性能。
- 4、 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，具有生理惰性，无毒无味，线收缩率低，易操作等特点。

人体假肢硅胶 JR-E615参数表：

外观：液体

A:B组分配比：1:1
粘度(CS)：3500 ± 1500
硬度(A °)：15 ± 2
抗拉伸强度(MPa)：8
抗撕裂强度(kN /m)：28
伸长率(%)：470
线收缩率(%)： 0.1
操作时间(mins 25)：30-120
固化时间(hours 25)：2 -5

备注: 以上参数仅为此型号 HY-E615的参数，其他型号的参数未显示；

如有特殊需求请与我司联系；固化后硬度、粘度、操作时间、可随客户需求来特别调整提供。

人体模具硅胶的操作方法：

A、B组份按1:1混合均匀，经真空脱泡后即可浇灌，操作时间视温度而定，一般为30分钟至2小时，硫化时间(室温)2-3小时，加温80-120 ° C可在数十分钟内硫化。根据用户需求调配颜色、硬度、粘度、操作时间、固化时间等

人体模具硅胶的使用说明：

- 1.由于加成型硅胶易反应，在用过缩合型硅胶胶料的一切东西再用加成型硅胶时候要清洁干净，以免发生反应。
- 2.在测试之前不可随便往加成型胶里补加颜色或粉体等，以免使胶发生催化剂反应不固化现象。
- 3.在A、B胶料混合时要严格按照配比要求进行配料，配比不准确，硬度会发生变化。
- 4.本品为铂催化剂，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。