

纹身练习皮肤原料，人体硅胶E600

产品名称	纹身练习皮肤原料，人体硅胶E600
公司名称	深圳杰瑞新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:杰瑞硅胶 型号:600 厂家(产地):杰瑞科技有限公司
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

E600产品规格书

产品介绍

E600为AB双组份液体硅胶，A组分含催化剂，B组分含固化剂；两组分按重量1:1的比例混合，可室温固化，也可以加温固化，温度不同，固化的速度也会有很大的区别；人体硅胶为无色或皮肤色液体，固化后成为柔软的弹性材料。

产品特点

- A、高伸长率，产品柔韧性更好，产品不易撕扯损坏；
- B、硬度在零度以下产品表面干爽不发粘，手感好；
- C、环保食品级硅胶材料，可提供FDA认证证书，无毒无害，可放心使用；
- D、稳定的铂金硅胶材质，缩水率小于0.1%，可完美复制人物细节部位；
- E、容易上色、上妆、烘烤后不易脱色；
- F、人体硅胶粘度很低、容易做真空排泡处理，便于灌注、刷模操作等；
- G、硅胶材料的操作时间可以进行调节控制，满足不用产品的操作时间需求；

用途

适合制作人形硅胶模具、假肢硅胶模具、纹身练习产品、医疗练习产品等，且固化后化学惰性好，具有抗黄变、耐老化、防紫外线、使用寿命长的特点。

使用方法及注意事项

- 将A、B两组分按重量1:1混合均匀，经真空脱泡后即可浇灌。室温（28度）30分钟操作时间，2-3小时完全固化；加温60-120度，可在数十分钟内完全固化。
- 操作时要和使用过缩合型硅胶的容器分开。

技术参数

混合前物性（25℃，65%RH）

组分	E600 A	E600 B		
颜色	半透明	半透明		
粘度 (cP)	1077 ± 1000	1010 ± 1000		
比重	1.15	1.11		

混合后物性（25℃，65%RH）

混合比例(重量比)	A : B = 1 : 1	半透明	
混合后粘度(CP)	1050 ± 1000		
操作时间25 (min)	30 ± 10		
初步固化时间 (h)	3-4		
硬度 (Shore A)	0 ± 2A		
拉伸强度(MPa)	2.3		
撕裂强度 (KN/M)	3.5		
断裂伸长率 (%)	657		
耐低温	-50		
耐高温	220		

*粘度、操作时间、固化后硬度可随客户需求调整。

包装规格

- 包装规格 A : 20kg B : 20kg

A : 25kg B : 25kg

贮存及运输

- 保质期：12个月（应储存在室温、干燥及密封之容器中，切勿与水接触以防变质）；
- 此类产品属于非危险品，可按一般化学品运输。