

高透明硅胶 心血管透明硅胶 双组份加成型全透明有机硅材料

产品名称	高透明硅胶 心血管透明硅胶 双组份加成型全透明有机硅材料
公司名称	深圳杰瑞新材料有限公司
价格	150.00/千克
规格参数	品牌:深圳杰瑞 型号:JR-QT610 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

硅胶描述：

JR-Q系列硅胶也叫做加成型硅胶，是双组份加成型透明有机硅材料。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。

硅胶用途：

JR-Q系列高透明加成型模具硅胶主要用于原型铸造、首饰、饰品等精密模具制作、心血管仿造，尺度要求稳定的化学建材及碳纤维复合材料和机器零部件的测绘，也可用于保丽树脂(POLYESTER),环氧树脂(EP-OXY)和PU发泡树脂之装饰品及工艺品复制,及制作艺术蜡烛和石膏模具,也可应用于家具业和电子业之模具制作的制造，制品透明性高，脱模性好的优点，可看到模具内灌铸材料是否有气泡等缺陷。

高透明硅胶参数：

型号	颜色	粘度 (mPa.s)	硬度 (邵氏A)	拉伸强度 (Mpa)	撕裂强度 (kN/m)	伸长率 (%)	混合比例 A:B	操作时间 (h)	固化)
Q620#	透明	12000	20 ± 2	4.5	8 ± 2	400	1:1	1	6-8
Q625#	透明	14000	25 ± 2	4.5	10 ± 2	400	1:1	1	6-8
Q630#	透明	30000	30 ± 2	4	12 ± 2	350	1:1	1	6-8
Q635#	透明	30000	35 ± 2	4	10 ± 2	350	1:1	1	6-8
Q640#	透明	33000	40 ± 2	4	10 ± 2	300	10:1	1	6-8

备注:以上参数仅供参考,如有特殊需求请与我联系;粘度、操作时间、固化后硬度可随客户需求调整。

高透明硅胶特点:

1. 高透明,能看到模具里面产品
2. 环保无毒无味,无腐蚀性,通过FDA、ROSH等食品级认证;
3. 粘度低、流动性好,操作方便、易灌注;即可室温固化也可加温固化;
4. 优良的生理惰性,防水、耐臭氧和老化,高抗拉韧性好,翻模次数多;
5. 化学稳定性高,耐高温,在-55 至220 可长期使用并保持其性能;
6. 收缩率小,交联过程中不放出低分子,故体积不变,低至0.1%;
7. 不受制品厚度限制,可深度固化,做出的模具精密度高。