

翻模硅胶模具胶半透明硅胶液态液体模具硅胶

产品名称	翻模硅胶模具胶半透明硅胶液态液体模具硅胶
公司名称	北京海贝思科技有限公司
价格	40.00/kg
规格参数	海贝思:42 601:42 北京:42
公司地址	北京市房山区长阳镇佛满村
联系电话	86-010-87686822 13671043707

产品详情

制作石膏线模具、模型模具以及模具需要反复使用的客户，推荐选购半透明硅胶，胶的韧性好，使用寿命更长。

半透明型号601与白色型号801区别：

601半透明胶稀，抗拉伸强度高，适合于做脱膜次数多，花纹精细花型复杂的模具

801白色胶稠，价格低廉，抗拉伸不比601，适合做使用次数少，表面平滑模具

200g样品装是为初次使用硅胶不熟悉者试样使用，默认为601半透明。

色浆加到硅胶里面，使硅胶达到你想要的颜色，同时有色硅胶在刷涂的时候容易判断厚度。

亲，你可以收到的产品包装图：

硅胶调色色浆

半透明601模具胶的抗撕裂展示：

半透明601硅胶做好的文化石模具：

白色硅胶做好的瓶盖模具

石膏线模具：

客户柱头模具产品图片：

工艺品模具图形：

海贝思硅胶

半透明 601硅胶模具胶是一种室温固化的缩合型有机硅材料。用于PU树脂工艺品，石膏工艺品，不饱和树脂工艺品，波丽、水晶、蜡烛工艺品，大型雕塑，文物复制，建筑装饰，，浮雕家私，塑胶玩具礼品文具，仿大理石，人体雕像，仿铜工艺，文物制作，模型设施，仿真山水等很多行业的模具制造。

可自动离模

翻模次数多

拉伸伸长率大

良好的抗拉伸强度

抗撕裂强度高

在-50-150 间稳定的机械和电气性能

常规性能

测试项目	测试标准	单位	A组分	B组分
外观	目测	---	半透明粘稠液体	无色或微黄液体
粘度	GB/T 10247-2008	mPa · s (25)	35000 ± 5000	50
密度	GB/T 13354-92	g/cm3 (25)	1.30	0.99

注：以上操作时间的数据为配胶量100g来测试。

项目	测试标准	单位	数值
硬度	GB/T 531.1-2008	Shore A	35 ± 5
导热系数	GB/T 10297-1998	W/mK	0.20
线收缩率	GB/T 20673-2006	%	0.2
拉伸强度	GB/T 20673-2006	kgf/cm ²	27
伸长率	GB/T 20673-2006	%	400

注：以上数据为胶体在25℃、55%RH条件下固化7天后测定所得。

大量使用前，先小量试用，掌握使用技巧，以免造成损失。

A组分取用后应注意密封保存。B组分放置一段时间颜色会变深，此为正常现象，不影响使用，B组分取用后应注意密封保存，切不可敞口放置。

搅拌时应注意同方向搅拌，否则会混入过多的气泡；容器边框和底部的胶料也应搅拌均匀，否则会出现由搅拌不均而引起局部不固化现象。

空气湿度对本产品的固化速度有影响，所以产品固化会有地区差异、气候差异。固化时间随固化剂加入量的增加而缩短，A：B可以在1.5%-3.5%范围调整，从而调整固化时间。