

# 船舶翻模硅胶 液体硅胶原料

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 船舶翻模硅胶 液体硅胶原料           |
| 公司名称 | 深圳市红叶杰科技有限公司            |
| 价格   | 85.00/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

船舶翻模硅胶 液体硅胶原料：

船舶翻模硅胶采用的是40度硬度的液体硅胶。这个硬度也是适合喷涂工艺。通过喷涂或是刷的方式在船舶上制作成一张类似塑料的薄膜，这层薄膜具有耐高温、可重复使用的特性。不但能够用以制造结构复杂的构件，也降低了操作难度和成本。

船舶翻模硅胶 液体硅胶原料用途：

- 1) 船艇工业 – 船体，甲板，方向舵，雷达屏蔽罩
- 2) 风电能源 – 叶片，机仓罩
- 3) 体育休闲 – 头盔，帆板
- 4) 汽车工业 – 各类车顶，挡风板，车厢，动车头

船舶翻模硅胶 液体硅胶原料特点：

食品级环保材质，生产、操作过程中无任何有毒物质产生；

适合常温和加温固化，可根据操作工艺来进行选择；

线收缩率低，小于0.1%可以制作不同类型的真空袋

粘度低，易操作，可以手工刷模、灌注，也可以机器灌注喷涂等。

船舶翻模硅胶 液体硅胶原料操作：

通常采用喷涂或涂刷的工艺：

- 1、混合：a组份(基胶)与b组份(固化剂)按重量比例进行混合，混合可以手动或使用设备。
- 2、脱泡：混合后的胶料在灌模前应进行脱泡。
- 3、表面处理：胶料要接触的模具表面或需灌封的材料表面可用液体石蜡等作为脱模剂。
- 4、硫化 and 脱模：混合脱泡后的胶料置于 $120 \pm 5$  烘30分钟固化， $60 \sim 70$  烘2~3小时固化，室温固化时间为24小时，固化的温度和时间可根据工艺条件而定。

船舶翻模硅胶 液体硅胶原料包装：

A组份：20KG /200KG B组份：20KG/200KG

按非危险品运输，贮存期1年，密闭、防酸碱及杂质

船舶翻模硅胶 液体硅胶原料