医用硅胶不干胶 可水洗硅凝胶

产品名称	医用硅胶不干胶 可水洗硅凝胶
公司名称	深圳市红叶杰科技有限公司
价格	78.00/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

医用硅胶不干胶 可水洗硅凝胶产品说明：

是一种特殊的有机硅橡胶，以高分子交联化合物反应构成成型与凝胶自粘表面同存的状态。

而自粘型硅凝胶是由A、B双组份液体在通过1:1的比例在均匀混合后，在铂化合物的催化下，有机硅基胶上的乙烯基（或丙烯基）与交联剂分子上的硅氢基发生加成反应。整个反应过程中不产生任何副产物，能够达到环保FDA。

医用硅胶不干胶 可水洗硅凝胶用途：

医疗方面的应用。如手术体位垫、硅胶乳房填充、医用导管、医用膏药类等方面的应用。

- 还可用于产品方面的填充。如胸垫、疤痕贴、枕头垫等。

医用硅胶不干胶 可水洗硅凝胶特点：

1、物理化学性质稳定，受温度影响不大，可在-60°C~200°C温度范围内使用；

2、无色透明，在作为灌封材料时可方便观察灌封组件内部结构；

3、电性能和耐候性能优异，产品可用在高压、日晒等恶劣环境下使用；

4、流动性好自流平性强，可注入集成电路微型组件细微之处也可用于精密仪器；

5、胶体柔软粘性强，可消除大部分的机械应力，优异的减震效果

医用硅胶不干胶 可水洗硅凝胶参数：

水蒸气透过量≥2.2g/m224h

拉断伸长率≥250%

粘着力≥0.1N/15mm

拉伸强度≥70N/cm2

医用硅胶不干胶 可水洗硅凝胶操作：

用酒精或者其他清洗剂（不含重金属）清洗被灌封的元器件/模具等，以除去油污及杂质，约过5-10分钟后，将A、B组份按1:1的比例充分混合均匀即可灌胶，有条件者可以经过真空排泡后灌封（也可以不用），在室温下3-8小时即可硫化成凝胶状弹性体，检测则需要放置即可；另外做PU膜涂层类凝胶贴片的话建议使用滚涂的方式将胶涂刷到薄膜上，再在背面加上一层离型纸，成型后根据产品需要进行冲压成型，批量生产更加适合！