

# 美国进口不黄变透明灌封硅胶

产品名称	美国进口不黄变透明灌封硅胶
公司名称	深圳市上乘科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	深圳市福田区新闻路中电信息大厦1715
联系电话	86-075583466458/83463989 13590173773

## 产品详情

### 产品描述

[QSil 216](#)

是双组分透明液体硅胶，适合于室温和加温快速固化，此产品A&B是以10:1的比例混合使用。

### 主要性能指标

- 简单的10:1混合比,适用于自动混合出胶设备和手工灌胶作业
- 低粘度、流动性好、能较方便的灌封复杂的电子部件，并有好的绝缘和抗震性能
- 抗溶剂性强
- 不黄变
- 有较好的水解稳定性和返还原性能

### 固化前性能

A部分            PT-  
                    PT- B部分

颜色	透明
透明	

粘度, cps	
4000	500

比重	
1.02	1.00

#### 固化前混合后

颜色	透明,无色
----	-------

浓度	可流动
----	-----

操作时间	4小时
------	-----

#### 固化后性能

硬度 (丢洛修氏A)	40
------------	----

抗拉强度,	750
-------	-----

延伸强度(%),	100
----------	-----

收缩率	~0.1
-----	------

折射率	1.406
-----	-------

#### 电子性能

绝缘浓度	500
------	-----

绝缘常数	2.69
------	------

耗散因数	0.0006
------	--------

体积电阻率	1.7 10 <sup>15</sup>
-------	----------------------

#### 温度性能

耐温范围	-60 to 200C
------	-------------

导热率 0.18

热膨胀系数 27.5 10-5

温升系数 0.3