

# 优渥瑞757高性能有机硅粘接胶 密封胶

产品名称	优渥瑞757高性能有机硅粘接胶 密封胶
公司名称	苏州优渥瑞新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:优渥瑞 型号:757
公司地址	苏州太湖国家旅游度假区孙武路2013号太湖游客中心配套商务楼A幢7楼5室
联系电话	0512-68781825 18921361732

## 产品详情

### 产品特征

SF-757 是一高性能有机硅室温固化胶。

### 具体特征：

单组份，室温固化

优异的电气绝缘性

脱醇型中性胶，对金属基材无腐蚀性

膏状体，不流淌，使用简捷方便

固化后形成的有机硅弹性体对多数基有非常强的粘合性

实用于较宽的温度范围（-50 到200 ）

符合 RoHS 环保要求

### 应用领域

#### SF-757

有着非常广泛的应用。这款高性能脱醇有机硅胶是电子组装，工业材料加固与密封等应用的最佳选择。

电子元器件粘结

## 电源模组组装过程中的固定

### 性能参数

#### 固化前

固化体系：.....脱醇型

外观：.....白色、灰色

比重, g/cm<sup>3</sup> ..... 1.44

挤出速率, g/min ..... 1000

测试条件：0.3Mpa , Semco3.18 mm 标准尖嘴

#### 固化过程

一旦与空气中的湿气接触就开始固化

结皮时间, 分钟：..... 10

固化速率 (温度 23 相对湿度 50%条件下)

24 小时, mm ..... 3

72 小时, mm ..... 5

使用温度 ..... 5 到 40

#### 固化后

比重, g/cm<sup>3</sup> ..... 1.44

硬度 (邵氏 A) .....50

适用温度范围 .....-50 到 200

#### 固化 3 天后的力学性能

(温度 23 相对湿度 50%条件下)

拉伸强度, MPa .....2

断裂伸长率, % ..... 100

介电强度 KV/mm ..... 24

体积电阻率 ohm.cm ..... 10<sup>16</sup>

阻燃级别 .....UL94V0

## 粘结性能

本产品与大多数玻璃、陶瓷、钢、塑料表面

喷涂铝材可以有良好的粘结

在铝材上的粘结 ..... 100%内聚破坏

在 TPT 材料上的粘结 ..... 100%内聚破坏

在 PPO 材料上的粘结 ..... 100%内聚破坏