

蓝色液槽果冻胶

产品名称	蓝色液槽果冻胶
公司名称	深圳红叶硅胶厂
价格	80.00/公斤
规格参数	品牌:红叶硅胶 型号:HY8105 颜色:蓝色
公司地址	深圳市龙岗区坪地街道六联石碧工业区红岭一路3号A栋
联系电话	18938867521

产品详情

一、 蓝色液槽果冻胶 产品特点

hy8105#液体双组分加成型灌封胶，硫化时不会放出有害电性能的低分子副产物，收缩率小，可快速深度固化。工作温度在-50 -250 下可长期使用，其性能不受影响，具有很好的抗震防潮及优异的电气性能。

二、 蓝色液槽果冻胶 相关参数：

性能指标		a组分	b组分
固化前	外观	无色透明流体	蓝色
	粘度 (cps)	600 ± 200	800 ± 200

操作性能	a组分 : b组分 (重量比)	1 : 1
	混合后黏度 (cps)	600 ~ 1000
	可操作时间 (hr)	3
	固化时间 (hr, 室温)	8
	固化时间 (min, 80)	20
固化后	硬度(shore a)	0
	导热系数 [w (m · k)]	0.2
	介电强度 (kv/mm)	25
	介电常数 (1.2mhz)	3.0 ~ 3.3
	体积电阻率 (· cm)	1.0×10^{16}
	线膨胀系数 [m/ (m · k)]	2.2×10^{-4}
	阻燃性能	94-v1

三、蓝色液槽果冻胶 典型用途：

- 1、液槽式高效过滤器密封；
- 2、led显示器的灌封
- 3、模块式固态继电器、电力半导体模块、洗衣机电脑控制板及洗碗机线路板等的防潮、抗震、绝缘
- 4、电子配件及pcb基板的防潮、防水

四、 蓝色液槽果冻胶 应用方法

- 1、将a、b组分按1：1的比例称量，并混合均匀，直接注入需灌封保护的元器件或模块中。注意，最好顺着器壁的一边慢慢注入，以减少气泡的产生。
- 2、将灌封好的元件静置，让其自行排泡，气泡基本消失后可加温快速固化（80 条件下，约需30分钟完全固化），亦可直接在室温条件下，完全固化大约需要10小时。
- 3、操作时小心不要包裹住空气，对复杂外形物体最好采用真空灌封。

五、 蓝色液槽果冻胶 注意事项

透明硅凝胶接触以下化学物质时不固化：

有机锡和其它有机金属合成物 含有机锡催化剂的硅酮橡胶 硫、聚硫化物、聚砷类物或其它含硫物品
胺、氨基甲酸乙酯或含胺物品 不饱和的碳氢增塑剂
一些助焊剂残余物在使用过程中，请注意避免与上述物质接触。

六、 蓝色液槽果冻胶 包装规格

hy8105# 20kg/桶；40kg/套

七、 蓝色液槽果冻胶 储存及运输

- 1、本产品的贮存期为：自生产之日起保质期为12个月。
- 2、此类产品属于非危险品，可按一般化学品运输。

深圳市红叶硅胶厂

联系人：洪炳洲

手机：18938867521

传真：0755-89948030

qq：2355542514

地址：深圳市龙岗区坪地街道六联石碧红岭一路3号a