

户外端子箱防堵密封胶 防水防潮防凝露灌封硅胶

产品名称	户外端子箱防堵密封胶 防水防潮防凝露灌封硅胶
公司名称	深圳市硅诚硅胶有限公司
价格	65.00/KG
规格参数	品牌:红叶硅胶 型号:215 产地:深圳
公司地址	深圳市坪山区龙田街道竹坑社区兰竹东路8号同力兴工业厂区1号厂房
联系电话	13714093962

产品详情

户外端子箱防堵密封胶 防水防潮防凝露灌封硅胶

接线端子箱大部分是安装在户外，受环境影响较大，很容易让湿气通过端子箱体底部进入柜体，高低温差与潮湿的环境容易产生凝露，使内部设备故障显示器、电器指示器、操作机构生锈，柜底、底板容易被腐蚀，增加维护成本及降低接线端子箱使用寿命，接线端子箱的封堵密封材料尤为关键。而液体灌封硅胶因具有阻燃、防火、隔热、防水、防潮、防尘、抗腐蚀、抗老化等特性，长期暴露在户外的接线端子箱体才有防凝露灌封胶封堵后，可以有效防止，水汽、潮气的侵蚀，防凝露灌封胶具有良好的化学惰性，抗老化、抗紫外线照射，长期户外使用不会开裂、断层、脱胶等问题，可以有效解决接线端子箱的填缝封堵密封难题。

性能特点：

- 1、AB双组份材料，使用时，可在现场进行混合搅拌浇注，操作简单，受操作环境影响较低；
- 2、液体灌封硅胶粘度较低，浇注后硅胶材料会自动流平，缝隙与孔洞自然密封封堵；
- 3、操作时间可控制在5-60min，适合不同的施工时间操作要求；
- 4、硅胶化学惰性极低，防水等级可达IPX7，起到隔热、阻燃、保温、抗腐蚀、抗老化的作用；
- 5、采用环保食品级材料，无污染操作，无毒无味，符合环保生产要求；
- 6、耐高低温性能较好，成型后在-55 -22 区间保持优良物理性能。

户外端子箱防堵密封胶 防水防潮防凝露灌封硅胶

参数：

颜色：深灰色 白色

粘度 (CS)：2000

比重(g/cm³)：1.13

硬度(A°)：55

混合比例(%)：1:1

操作时间25度(mins)：60-120min

固化时间(hours)：8h

操作时间80度(mins)：20min

固化时间(mins)：20mins

线胀系数m/m*K： 2.2*10⁻⁴(-4次方)

导热系数W/m*k： 0.8

介电绝度kV/mm： 25

介电常数0.2MHz：3.0~3.3

体积电阻 *cm: 1.0*10¹⁶(16次方)

阻燃性：UL94-V1

以上性能数据均在25℃，相对湿度55%固化1天后所测。本公司对测试条件不同或产品改进造成的数据不同不承担相关责任。

注意事项:

- 1、胶料应密封贮存。混合好的胶料应一次用完，避免造成浪费。
- 2、本品属非危险品，但勿入口和眼。

3、存放一段时间后，胶可能会有所分层。请搅拌均匀后使用，不影响性能。

包装规格：

HY 215：22Kg/套。(A组分20Kg +B组分2Kg)

贮存及运输：

1.本产品的贮存期为1年（25℃以下）。

2.此类产品属于非危险品，可按一般化学品运输。3.超过保存期限的产品应确认有无异常后方可使用。