

配电环网柜高分子防潮封堵剂

产品名称	配电环网柜高分子防潮封堵剂
公司名称	深圳杰瑞新材料有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	品牌:杰瑞硅胶 型号:JR 产地:深圳龙岗
公司地址	深圳市龙岗区坪地街道坪西社区吉利路10号E栋305
联系电话	13728998976

产品详情

配电环网柜高分子防潮封堵剂特点：

安全性高：防水、防潮、防尘、防止小动物侵袭，防火阻燃

操作简便：施工简便，单人操作，无需辅助(电、火和水等)

流动性好：固化前在密封面上充分流动并自动找平

耐受各种恶劣环境：抗腐蚀，可耐受各种恶劣环境

紧密粘合：与电缆护套及周围建筑结构紧密结合，无腐蚀反应

结构坚固：坚固分子闭孔矩阵结构，成型后有韧性、重量轻，不会破碎或跌落

效果持久：固化成型后不变形、不变质、不开裂，使用寿命 10年

施工方便：可作用于悬垂楼板或直接用于底板上，是电气设备安全防护理想选择，且二次开孔简易方便。

配电环网柜高分子防潮封堵剂参数：

参数：颜色：黑色 灰色（可调色）粘度(CS)：3000 硬度(A°)：15度 混合比例(%)：10:1
操作时间25度(mins)：60-120min 粘接性能：X导热系数W/mk：0.4 完全固化时间：12H 介电绝度kV/mm：25 介电常数0.2MHz：3.0~3.3 比重(g/cm³)：1.07 基本固化时间：3H 体积电阻 cm: 1.0*10¹⁶(16次方) 阻燃性：UL94-V0 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。

配电环网柜高分子防潮封堵剂适用：

高低压开关柜、箱式变电站、电缆分支箱、环网柜、美式箱变、端子箱、风力箱变、光伏箱变、高铁专用箱变及其它电力设备电缆室进出口柜体底部防水、防小动物、阻燃、保温、防凝露的封堵。

配电环网柜高分子防潮封堵剂使用操作：

- 1、先做好材料用量的预算，高分子防潮封堵剂密度为1.15-1.18之间，厚度一般为0.8-1公分，一平米用量范围在11KG左右。
- 2、做好箱体密封面堵漏工作，避免封堵剂从漏口漏出，造成浪费；一般用银色电胶布或者防火泥封堵住有漏口的地方，再将多余的线路用胶布规整好；
- 3、将A剂用手电转搅拌20-30秒，防止有沉降，再将B剂放入A剂中混合搅拌60秒左右，施工于目标区域，封堵剂常规操作时间为30-40min（可进行调节），可自动流平；如果箱体面积较大，也可以借助铲刀或者刷子加快封堵剂的散开速度。
- 4、等待封堵剂硫化成型，初步硫化成型时间为1.5-2小时，完全硫化成型时间为24小时。

PS：施工需注意封堵好漏口，避免漏掉封堵剂材料，造成浪费。因环境温度与湿度会影响封堵剂的操作时间，使用前建议做小测试，如需延长操作时间，可将B剂比例调至10:0.8，不可低于0.7，以免影响硫化效果。