

化学降阻剂 三圆 100 (%)

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 化学降阻剂 三圆 100 (%) |
| 公司名称 | 莱州市驿道镇三圆降电阻剂厂 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:三圆 有效物质含量:100 (%) 产品规格:HLD-I |
| 公司地址 | 驿道镇三元村 |
| 联系电话 | 86 0335 5151742 13103356351 |

产品详情

| | | | |
|------|-------|--------|-------------|
| 品牌 | 三圆 | 有效物质含量 | 100 (%) |
| 产品规格 | HLD-I | 执行标准 | 接地降阻剂暂行技术条件 |
| 主要用途 | 防雷接地 | CAS | —— |

产品简介

产品简介

hld-i型凝胶液体降阻剂属环保型降阻剂，由高分子吸水材料，电子导电材料，离子导电材料等在固液共存状态下经物理变化形成一种半透明凝胶体、无毒害、无腐蚀、无污染，符合国家优质土壤环境标准。

二、产品特性

- 1、具有良好的导电性能，其他阻率为0.1m，接近金属导电率。
- 2、在浇注时是液体对周围土壤有较强的参透能力，易产生树根效应，可有效增大接地面积，从而降低接地电阻。
- 3、导电能力不受酸、碱、盐、温度、温度的影响，具有良好的吸湿、保湿、防冻功能。
- 4、防腐能力强，本产品ph值为7-8中性偏碱，对金属有純性保护，缓蚀保护，及覆盖保护作用，有效防止有氧腐蚀。
- 5、可降低地网的接地的电阻值，降阻率可达50%-90%，对土壤电阻率有长期改良作用，接地电阻值稳定。

三、应用范围

本产品广泛应用于电力、电信、广播电视、铁路、航空、军工、冶金、石油化工、建筑、医疗、印刷等领域中的各电气设备的工作地和保护地接，各种高层建筑的搭架的防雷接地，各种易燃场所的防静电接地，各种电子设备，计算机房的静电屏蔽接地以及两地一线供电系统接地。

四、使用方法

- 1、按设计要求将接地体布置好（以调制100公斤降阻剂为例）
- 2、准备一个容量为100公斤的敞口容器
- 3、将降阻剂大袋（a袋）全部倒入容器中
- 4、加水84kg，慢慢搅拌至干粉均匀融化
- 5、加入引发剂（b料），边加料边搅拌
- 6、待溶液变稠发白时，迅速浇灌在接地体周围
- 7、待其完全聚合后，即形成具有弹性的半透明胶状物，先用细土覆盖，然后在添土分层夯实，严禁用含有沙石的原土回填。

五、注意事项

- 1、在操作过程中，如果溶液溅在手、脸或眼睛上，迅速清水洗净即可
- 2、在气温较低的季节施工，搅拌时间应适当加长，必要时将溶液加温到15-20摄氏度，在加引发剂进行搅拌，以缩短聚合时间
- 3、在气温较低的季节施工，应适当缩短搅拌时间加速施工进度，切记不可固化后再放入
- 4、说明：本降阻剂每吨成品包含a料和b料一百六十公斤（本公司提供），溶剂（水）八百四十公斤（在施工现场配制）