

## 15KV 绿色防滑绝缘垫技术规格及应用

15KV 绿色防滑绝缘垫，绝缘橡胶板，绝缘橡胶垫，10kv 绝缘胶垫，5mm 绝缘胶板，防滑绝缘胶垫，红色绝缘胶板，绿色绝缘胶垫，黑色绝缘胶板，8mm 绝缘胶垫，10mm 绝缘胶垫，阻燃绝缘胶垫，20kv 绝缘胶垫。

15KV 绿色防滑绝缘垫加强工作人员对地绝缘，由特殊橡胶制成的橡胶垫。绝缘胶垫又称为绝缘胶板，绝缘橡胶垫，绝缘毯，绝缘橡胶垫等。具有较大体积电阻率和耐穿的胶垫。用 NR, SBR 和 IIR 等绝缘性能优良的非极性橡胶制造。用于配电等工作场合的台面或铺地绝缘材料。

外观：斑痕或凹凸不平：深度或高度不得超过胶垫厚度公差；气泡：每平方米内，面积不于 1cm<sup>2</sup> 的气泡不超过 5 个，任意两个气泡间距离不小于 40mm；杂质：深度及长度不超过胶垫厚度不小于 40mm；边缘不齐或海绵状：宽度不超 10mm，长度不超过胶垫总长的 1/10；裂纹：不允许有。

### 15KV 绿色防滑绝缘垫规格：

- (1) 按照电压等级可分 5kv, 10kv, 20kv, 25kv, 35kv
- (2) 按颜色可分为：黑色胶垫，红色胶垫，绿色胶垫
- (3) 按厚度可分为：3mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm.
- (4) 宽度有；1m, 1.2m, 1.5m 标准宽为 1m, 一卷的长度分为 5 米和 10 米长。

### 技术参数：

#### 1. 按照电压等级可分为：

##### (1) 5KV 绝缘胶垫

技术参数：厚度 3mm；颜色红，黑，绿；比重：5.5KG/m<sup>2</sup>

##### (2) 10KV 绝缘胶垫

技术参数：厚度 5mm；颜色红，黑，绿；比重：9KG/m<sup>2</sup>

##### (3) 15KV 绝缘胶垫

技术参数：厚度 5mm；颜色红，黑，绿；比重：9KG/m<sup>2</sup>

##### (4) 20KV 绝缘胶垫

技术参数：厚度 6mm；颜色红，黑，绿；比重：11KG/m<sup>2</sup>

##### (5) 25KV 绝缘胶垫

技术参数：厚度 8mm；颜色红，黑，绿；比重：14.5KG/m<sup>2</sup>

##### (6) 30KV 绝缘胶垫

技术参数：厚度 10mm；颜色红，黑，绿；比重：18KG/m<sup>2</sup>

##### (7) 35KV 绝缘胶垫

技术参数：厚度 12mm；颜色红，黑，绿；比重：21.6KG/m<sup>2</sup>

使用范围及存储:

广泛应用于变电站、发电厂、配电房、试验室以及野外带电作业等使用。一般防静电绝缘橡胶垫、阻燃橡胶垫、绝缘胶垫应储存在干燥通风的环境中，远离热源，离开地面和墙壁 20cm 以上。避免受酸碱和油的污染，不要露天防止避免阳光直射。

绝缘胶垫: 气味小, 弹性强, 绝缘性优越, 外表光泽度好表面光滑拉伸度好绝缘胶垫\绝缘胶板\绝缘橡胶板\绝缘毯\绝缘垫特点: 物理机械性能良好, 具有优良的绝缘性能, 可在干燥的-35~+100℃空气中介电系数要求高的环境中工作。通过 43KV 测试, 正常工作在 660V 的状态下。外观及规格尺寸要求: 斑痕或凹凸部分的深度或高度不得超过胶板厚度公差, 气泡每平方米内, 面积不于 1cm<sup>2</sup> 的气泡不超过 5 个, 任意两个气泡间距离不小于 40mm, 其中杂质深度及长度不超过胶板厚度不小于 40mm, 胶垫边缘不齐或海绵状部分宽度不超 10mm, 长度不超过胶板总长的 1/10, 并且不允许有裂痕。贮存: 绝缘垫应储存在干燥通风的环境中, 远离热源。

绝缘胶垫试验时注意事项:

试验时先将绝缘胶垫上下铺上湿布或金属箔, 并应比被测绝缘胶垫四周小 200mm, 连续均匀升压至表 8 规定的电压值, 保持 1min, 观察有无击穿现象, 若无击穿, 则试验通过。试样分段试验时, 两段试验边缘要重合。

尊敬的用户: 感谢您关注我们的产品, 本公司除了有此产品介绍以外, 还有高压测量仪, 高压绝缘垫, 高压核相仪, 继电保护测试仪, 耐电压测试仪价格, 便携式直流高压发生器, 变频串联谐振耐压试验设备等, 您如果对我们的产品有兴趣, 咨询。谢谢!!