

# 保山绝缘橡胶垫配电房绝缘橡胶垫铺设要求

产品名称	保山绝缘橡胶垫配电房绝缘橡胶垫铺设要求
公司名称	河北悦明电力设备科技有限公司
价格	8.00/kg
规格参数	品牌:悦明 型号:绝缘类 产地:河北
公司地址	中储广场F座
联系电话	0311-17717786232 17717786232

## 产品详情

### 保山绝缘橡胶垫配电房绝缘橡胶垫铺设要求

- 1、变电配电房绝缘胶垫选用哪种规格主要取决于电压级别。
- 2、变电配电房绝缘胶垫常用绝缘橡胶垫厚度有：3mm、5mm、6mm、8mm、10mm、12mm
- 3、变电配电房绝缘胶垫电压等级分为：5kv、10kv、15kv、20kv、25kv、30kv、35kv
- 4、变电配电房绝缘胶垫颜色主要有：红绝缘胶垫，绿绝缘胶垫，黑绝缘胶垫
- 5、变电配电房绝缘胶垫适用范围包括：变电站、发电厂、配电房、试验室以及野外带电作业等
- 6、变电配电房绝缘胶垫标准：
  - 1)、配电室电压10KV选 8mm厚 工频耐压实验10000V 1分钟不击穿,在工频耐压实验18000V,20秒击穿.
  - 2)、配电室电压35KV 10-12mm厚 工频耐压实验15000V 1分钟不击穿,在工频耐压实验26000V,20秒击穿.
  - 3)、配电室低压 选5mm厚 500V以下 工频耐压实验3500V 1分钟不击穿,在工频耐压实验10000V,20秒击穿.

变电配电房绝缘胶垫主要用在配电房、配电所，用于配电设施地面的铺设，起到一个绝缘的效果，雨季湿度大，绝缘防护工作就更加重要了，因为雨季下雨量较大，很多配电室、配电室为了安全，开始使用标准的绝缘胶垫，所以产品的需求增大了很多。相关产品：防滑绝缘垫、绝缘胶垫、防滑绝缘胶垫

好的绝缘胶垫颜色亮度比较高，颜色纯度深，表面整齐光滑，没有坑坑洼洼凹凸凸凸的现象，我们配电

房用的就是悦明电力的绝缘胶垫，质量非常不错，不易产生折痕，而且没有刺鼻的气味，可以放心选择。

绝缘橡胶垫具有较大体积电阻率和耐电击穿的特性。使用NR、SBR和IIR等绝缘性能优良的非极性橡胶制造，可用于配电等工作场合的台面或铺地绝缘材料。

绝缘橡胶板 详细介绍：

绝缘橡胶板以黑色为主，其他颜色包括绿色、红色，可根据使用需求选择。

产品特点：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30KV以下的状态下。

颜色：以黑色为主，绿色，红色根据使用需求选择。

表面：主要为平面，也可选择防滑表面。

产品用途：红色绝缘橡胶垫可用做铺设地板及工作台等。

绝缘橡胶板 规格明细：

厚度：3mm---50mm

宽度：0.1m---2m

长度：0.1m---30m

绝缘抗电压：1kv、3kv、5kv、10kv、20kv、30kv

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。

绝缘胶垫标准：HG2949-1999《电绝缘橡胶板》

绝缘胶垫的规格尺寸：

- (1) 按照电压等级可分5kv，10kv，15kv，20kv，25kv，30kv，35kv；
- (2) 按颜色可分为：黑色绝缘胶垫，红色绝缘胶垫，绿色绝缘胶垫，黑绿复合绝缘胶垫
- (3) 按厚度可分为：2mm，3mm，4mm，5mm，6mm，8mm，10mm，12mm。

目前很多工程建设都是需要绝缘橡胶垫装备，那么市场上厂家那么多，哪些厂家好呢?在众多建设工程当中是不能缺少的，绝缘橡胶垫就是其中重要设备之一。因此，很多的工程建设或者是一些大型的工程商家都需要购置绝缘橡胶垫。

绝缘橡胶垫又名橡胶高压绝缘垫，防静电胶，板外观及规格尺寸：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。

## 绝缘橡胶垫工艺及成型

绝缘垫上下表面应不存在有害的不规则性。有害的不规则性是指下列特征之一，即破坏均匀性、损坏表面光滑轮廓，如小孔、裂缝、局部隆起、切口、夹杂导电异物、折缝、空隙、凹凸波纹及铸造标志等。无害的不规则性是指生产过程中形成的表面不规则性。

人们在选择绝缘橡胶垫生产厂家的时候，不能仅仅对比价位，更重要的是是否有质量的保障。在众多建设工程当中是不能缺少的，绝缘橡胶垫就是其中重要设备之一。

橡胶绝缘垫为操作人员在操作带电设备时提供的一种人体与大地之间安全隔离防护措施，被广泛的使用在高、低压装置、电气设备、用电设备的场所。

只是有些行业的安全操作规程中有这样的要求。比如在电力部门下发的有关操作规程中一般有这样的要求条例。其要求是配电室高低压设备的任何操作，必须戴绝缘手套，穿绝缘靴并站在绝缘垫上。

(1)、按照电压等级可分为：5kv,10kv,20kv,25kv,35kv

(2)、按颜色可分为：黑色高压绝缘胶垫，红色高压绝缘胶垫，绿色高压绝缘胶垫

(3)、按厚度可分为：3mm,4mm,5mm,6mm,8mm,10mm,12mm.

(4) 高压绝缘胶垫常规宽度为1m，宽度范围0.5-2m宽

## 橡胶绝缘垫产品质量

(1)、橡胶绝缘垫采用绝缘性能优良的非极性天然橡胶制作

(

## 橡胶绝缘垫标准：

厚度 重量kg/ 耐压等级 包装规格

3mm 高压绝缘胶垫 5.5 5KV 10m/卷 50kg/件

5mm高压绝缘胶垫 9 10kv 10m/卷 50kg/件

6mm高压绝缘胶垫 15KV 10m/卷 50kg件

8mm高压绝缘胶 14.5 25kv 5m/件 50kg/ 件

10mm高压绝缘胶 18 30kv 5m/件 50kg/件

12mm高压绝 21.6 35KV 5m/件 50kg/件

(1)、高压绝缘胶垫采用绝缘性能优良的非极性天然橡胶制作

(2)、高压绝缘胶垫不含次胶、废胶、再生胶和任塑料成份

(3)、高压绝缘胶垫表面光滑，外表光泽度好，弹性强，绝缘性优越，而且质量稳定。

(4)、高压绝缘胶垫产品耐酸、耐碱、耐油、耐高温，色系大方美观，工频耐压达到标准要求

配电室电压10KV，选8mm厚，工频耐压实验10000V，1分钟不击穿，在工频耐压实验18000V，20秒击穿；  
配电室电压35KV，10-12mm厚，工频耐压实验15000V，1分钟不击穿,在工频耐压实验26000V,20秒击穿；  
配电室低压500V以下，选5mm厚，工频耐压实验3500V，1分钟不击穿,在工频耐压实验10000V,20秒击穿

。

产品详情

**【温馨提示】**此产品相关种类过多，网站中标识的价以及参数仅作参考，具体价具体规格尺寸电话报价为准！