

配电室绝缘橡胶板 10KV高压绝缘胶垫批发

产品名称	配电室绝缘橡胶板 10KV高压绝缘胶垫批发
公司名称	河北双冠电气有限公司
价格	4.50/公斤
规格参数	品牌:双冠 型号规格:多种 产地:河北
公司地址	河北省石家庄市晋州市桃园镇东小留村
联系电话	13014392153

产品详情

配电室绝缘橡胶板 10KV高压绝缘胶垫批发

绝缘橡胶板（又叫：绝缘胶皮，绝缘台垫，绝缘橡胶垫）是绝缘橡胶板的简称用于配电等工作场合的台面或铺地绝缘材料。

相关参数

颜色：以黑色为主，绿色，红色，灰色，蓝色，黄色根据使用需求选择。

表面：主要为平面，可选择防滑表面。（条纹防滑，皮革纹防滑，方块防滑等）

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660V的状态下。

产品用途 可用做铺设地板及工作台等

产品规格：厚度 3mm---50mm

宽度 0.1m----2m

长度 0.1m----无限长度

标准件为：5米/件或10米/件或50公斤/件或100公斤/件

绝缘抗电压 1kv , 3kv , 5kv , 10kv , 20kv , 30kv , 35kv , 40kv , 最高可达100kv

国家标准

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秒不击穿!

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。

产品用途:可用做铺设地板及工作台等

产品规格:厚度3mm---50mm宽度0.1m----2m长度0.1m----无限长绝缘抗电压1kv , 3kv , 5kv , 10kv , 20kv , 30kv , 35kv , 40kv , 最高可达100kv

检验标准

(以8mm绝缘橡胶板为例)

1.外观:1) 斑痕深度和高度没有超过胶板厚度公差

2) 气泡每平米内,面积小于1cm的气泡不超过5个,任意两个气泡间距离不小于40mm。

3) 杂质深度及长度不超过胶板厚度的1/6

4) 边沿不齐或海面状宽度不超过10mm,长度不超过胶板总长的1/10

5) 没有裂纹

2.硬度(邵尔A):55-70

3.拉伸强度及扯断伸长率:

1) 拉伸强度(Mpa) 5.0

2) 扯断伸长率 250%

4.定伸(150%)永久变形 25%

5.热空气老化(70 *72h):拉伸强度降低率 30%

6.吸水性 1.5%

7.电绝缘性能试验:

1) 耐电压试验:25KV(有效值),保持1min,应无击穿现象

2) 击穿电压试验 35KV (有效值)

结构：

绝缘胶板应采用橡胶类绝缘材料制作、上表面采用皱纹状或菱形花纹等防滑设计，以增强表面防滑性能，背面可采用布料或其他防滑材料。

对具有耐低温性能的绝缘胶板特别标明为C类绝缘胶板。

质量标准：

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1cm²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