

电工胶带燃烧性能、阻燃等级防火如何测试？

产品名称	电工胶带燃烧性能、阻燃等级防火如何测试？
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	电工胶带燃烧:阻燃等级防火测试 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

电工胶布有哪几种？

电工胶带全名为聚氯乙烯电气绝缘胶粘带，又有人称之为电工绝缘胶带或绝缘胶带。电工胶带适用于各种电阻零件的绝缘。一般电工绝缘胶布有3种，一种是绝缘黑胶布，第二种是pvc电气阻燃胶带，第三种是高压自粘带，三种各有功能。

在选购电工绝缘胶带的时候，怎样判定电工绝缘胶带的好坏？

绝缘黑胶布只有绝缘功能，但不阻燃也不防水，现在已经逐渐淘汰了，只有在一些民用建筑电气上还有人在用。它具有绝缘、阻燃、和防水三种功能，但由于它是pvc材质，所以延展性较差，不能把接头包裹的很严密，防水性不是很理想，但它现在已经被广泛应用。一般用在等级较高的电压上，由于它的延展性好，在防水上要比第二种更出色，所以人们也把它应用在低压的领域，但由于它的强度不如pvc电气阻燃胶带，通常这两种配合使用。

电工胶带质量辨别

先从外观看是否有瑕疵，胶带复卷是否服贴，分切有没有毛边，是否平滑看胶带材质（电工绝缘胶带有很多种类，就不一一介绍材质好坏评判了，在多数情况下还得看使用情况）。再看胶水，现在胶水大部分已经向环保进化了，味道很重要，若很刺鼻，是次品的可能性比较大（不是指所有胶带），在是胶带拉下使用时有没有反粘，使用后撕下来有没有残胶，若残胶在产品上，这是次品胶带的致命点。

一般用在等级较高的电压上，由于它的延展性好，在防水上要比第二种更出色，所以人们也把它应用在低压的领域，但由于它的强度不如pvc电气阻燃胶带，通常这两种配合使用。

PVC材料基本上差不多，主要是看胶，质量差的胶带包扎后一段时间，再解开，可以看到胶和PVC材料分离，看起来黏黏糊糊的，很不舒服，而质量好的胶带就不会出现这种问题。使用时，以半重叠方式缠绕，为使绕包均匀和整齐，应施以足够拉力。在并接式接头上，胶带应绕包在电线尾端外，然后折回留

下一条胶垫，以防凿穿。

电工胶带全名为聚氯乙烯电气绝缘胶粘带，又有人称之为电工绝缘胶带或绝缘胶带。电工胶带适用于各种电阻零件的绝缘。一般电工绝缘胶布有3种，一种是绝缘黑胶布，第二种是pvc电气阻燃胶带，第三种是高压自粘带，三种各有功能。在选购电工绝缘胶带的时候，怎样判定电工绝缘胶带的好坏？