

DUPONT 杜邦T410防火隔热阻燃绝缘纸

产品名称	DUPONT 杜邦T410防火隔热阻燃绝缘纸
公司名称	深圳市优博尔科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:杜邦 型号:T410 耐温:200
公司地址	深圳市宝安区西乡街道西乡大道华源商务中心第2.3.4.5.6.7楼七楼716号（办公场所）
联系电话	13312987566

产品详情

一、概述：

NOMEXT410型是一种经过轧光的绝缘纸，具有较高的固有介电强度、机械韧性、柔性和回弹性。

二、详细说明：

NOMEXT410型是一种经过轧光的绝缘纸，具有较高的固有介电强度、机械韧性、柔性和回弹性。

NOMEXT410型是NOMEX的最早期产品，广泛应用于大多数的电气设备中，它有12种厚度（0.05-0.76mm）（2-30mil），用于几乎所有已知需要电气片型绝缘材料的场合。

别名：杜邦TM-NOMEX纤维所制绝缘纸、隔热纸、诺梅克斯纸、进口绝缘纸、T410绝缘纸、电机电气绝缘纸、防火绝缘纸、糯米纸, 颜色：米白色

产品介绍：

厚度:0.05mm;0.08mm, 0.13mm,0.18mm,0.25mm,0.3mm,0.38mm,0.51mm,0.6mm, 0.76mm, 规格：914mm*（110M-1150M）。比重为0.7~0.2。由于经过压光处理，其固有介电强度，机械特性，柔韧性和弹性都很高，具有防火阻燃（V0级）、耐高压、耐高温电气绝缘性能极佳等特性。进口T410绝缘纸几乎可用于所有已知的片状绝缘。

产品特点：

1. 耐高压,绝缘。经过压光处理的进口诺美纸产品能耐18~40KV/mm的短时电压场强,无需用清漆及树脂作进一步的处理;由于T410绝缘纸产品具有低的介电常数,因而使得绝缘和冷却介质间的电场分布更为均匀。
2. 机械韧性。压光后的进口诺美纸强度非常高,且弹性、抗撕裂性及耐磨蚀性都良好,较薄的产品则具有柔韧性。
3. 耐高温,隔热。进口诺美纸具有UL材料温度等级220 ° C的认可,代表即使连续置于220 ° C下能保持有效性10年以上,可用作隔热纸使用。
4. 化学兼容性。进口诺美纸基本不受大多数溶剂的影响,而且非常耐酸、碱腐蚀。它易与所有的清漆、粘合剂、变压器液体、润滑油以及冷涑剂兼容。另外,进口诺美纸亦不会被昆虫、真菌及霉菌所破坏。
5. 低温性能。在氮的沸点(77K)下,进口T410及进口诺美纸993、994型层压板的抗拉伸强度都超过室温下的强度值。
6. 对潮湿不敏感。进口诺美纸在相湿度95%时,其介电强度是完全干燥状态下的90%,同时,很多机械性能实际上有所改善。
7. 耐辐射。即使是电离射的强度达800兆拉德(8兆戈瑞),进口诺美纸亦基本上不受影响,而且经8次此种剂量的辐射后仍保持其有机机械及电气性能。
8. 防火阻燃/无毒。进口诺美纸不会对人或动物产生任何已知的毒性反应.进口诺美纸在空气中不熔化,不助燃.而且在220 ° C时其限氧指数(LOI)大于20.8(一般空的燃烧临界值),因此其不会燃烧.进口诺美纸符合UL94V-0规定的耐燃要求。

基本性能

- 1.固有的介电强度
- 2.对潮湿不敏感
- 3.机械韧度
- 4.耐辐射
- 5.热稳定性
- 6.无毒
- 7.化学相容性
- 8.耐燃
- 9.低温性能

特点应用：

- 1.适用于变压器、马达、高温电子设备、数码电子,线圈包扎
- 2.手机配件绝缘和锂锰电池绝缘包扎等高强度绝缘保护其它高温特殊环境应用,具有强拉力、耐高温、耐溶剂性、绝缘,耐燃性佳等特性,全部产品符合ROHS环保要求

