

防电磁辐射屏蔽面料防辐射墙布防辐射服专用屏蔽布PM2601

产品名称	防电磁辐射屏蔽面料防辐射墙布防辐射服专用屏蔽布PM2601
公司名称	北京飞宇安达科技发展中心
价格	1.00/平米
规格参数	品牌:普莱特 幅宽:1500 颜色:银灰色
公司地址	北京市通州区通胡大街78号京贸大厦1507G (住所)
联系电话	13051469524

产品详情

金属化织物型的防电磁辐射屏蔽面料是目前防辐射性能较高，业内公认适合做屏蔽材料的新型导电布，具有防护频段款，屏蔽效能好，耐磨，屏蔽效能持久稳定等特点，也是防辐射服专用的电磁屏蔽面料之一。

防电磁辐射屏蔽导电布采用真空磁靶溅射或电泳技术在涤纶长丝基材上均匀地喷涂或镀上一层金属（通常用Cu和Ni,Cu具有良好的导电性，Ni具有良好的抗氧化性和抗酸性）。整条生产线及工艺均处于国际领先水平，采用最新工艺和新型添加剂，使成品色泽光亮、镀层均匀、结合力良好、表面电阻大大降低，抗氧化性抗湿度和抗手印能力大大增强。设备自动化程度高，从基材的放卷到成品的分切包装全在生产线上自动完成。与同类进口产品比较，具有性能优越、经济实惠的特质。经中国上海测试中心等权威检测架构严格检测屏蔽效能可在75dB左右,即透过布的电磁波能量衰减99.9999%以上。

二、应用：

- 1、用于高频电磁屏蔽，如工业高频炉、移动通讯、医疗仪器等行业高频电磁辐射保护；
- 2、取代铜板、铅板制作高频电磁屏蔽室；
- 3、用于高等级电磁屏蔽工程，如控制空间电磁干扰、防电子信息泄漏等，适用于野外作战、电子防御等需求；
- 4、适合加工I/O接口衬垫，可代替导电海绵；
- 5、制作电磁屏蔽服装、屏蔽窗帘等民用防辐射防静电产品等。

三、主要性能指标：

1. 成份：PET/Ni+Cu+Ag
2. 克重：105g/m²
3. 厚度：0.100mm
4. 断裂拉伸强度：800(N/经向)，620(N/纬向) GB/T3923.1-1997
5. 表面电阻：0.03-0.05 /sq
6. 门幅：1100 ± 20mm
7. 屏蔽效能：75dB
8. 颜色: 银灰色

四、该材料屏蔽服装的适用人群：

1. 电子、信息、雷达等发射机房的工作人员；
2. 采用高频或微波设备生产的工作人员；
3. 计算机使用人员；
4. 使用电子设备、仪器的生产科研人员；
5. 工作和生活**在强辐射区的儿童、老人及免疫力低下的人群**；
6. 未婚青年男女及孕妇；
7. 处于家用电器电磁辐射影响的人群等