

# EMC , EMI暗室 , 雷达信号电磁屏蔽吸波海绵材料

产品名称	EMC , EMI暗室 , 雷达信号电磁屏蔽吸波海绵材料
公司名称	深圳市元达顺电子有限公司
价格	225.00/张
规格参数	品牌:元达顺 型号:YDS-J , YDS-P 产地:深圳
公司地址	宝安区沙井街道上南宏麻路15号皓隆商务大厦506B室
联系电话	0755-23316592 13699893811

## 产品详情

海绵吸波材料介绍：

主要特点：厚度大、柔性好、吸收率大、稳定性好（-50 -150 ）对镜面波和表面波都具有良好的吸收特性。

主要应用：通信及雷达系统杂波抑制、抗电磁干扰、微波暗室等。PXB实心锥角吸波材料是吸波材料中应用时间最早、应用范围最广的型号，广泛用于建造电波暗室、微波暗室、暗箱、吸波屏风和吸波挡墙等，用于覆盖测试环境的反射物，降低背景噪音，消除杂波干扰，提高测试精度。

电波暗室(无回波室、微波暗室、EMC 电磁兼容暗室等)；吸波屏风和吸波墙等；覆盖测试环境的反射物，降低背景噪音，消除杂波干扰，提高测试精度。

室内使用，不宜在室外

平板型吸波材料是一种实心的泡沫吸收体，在电磁波垂直入射和斜入射情况下均有很好的宽带吸波性能，广泛应用于各种微波暗室。

采用电脑仿形切割机进行聚氨酯泡沫角锥切割，外形结构美观，尺寸准确，无粉尘脱

落，无吸潮变色现象产生。产品规格齐全，满足不同类型暗室、屏蔽箱的使用要求，并适用于转角、通风口、照明等特殊部位的特殊材料，满足特殊使用需求。

阻燃性能达到国家B2级材料标准要求，氧指数 28%，满足NRL 8093 试验标准要求。

采用专门设计制造的生产设备和严格的生产工艺控制，确保产品的性能一致性、稳定性和可靠性，保证整体暗室的性能要求。

#### 吸波海绵材料特性和参数

具有良好的阻燃性能，满足美国海军试验室报告NRL8093（1977）试验I耐电压、试验II火焰点燃和传播的难易、试验III阻燃试验的要求，其氧指数高、并通过火灾模拟试验，而且阻燃效果持久。功率容量0.8KW/m<sup>2</sup>，短时1.0KW/m<sup>2</sup>。