



Rav 1.0
2017.11.15

34dB 透明屏蔽膜

RDF 25

规格参数

概述

RDF25 是由贵金属涂层和自粘特殊透明膜合制成，主要用于防护屏蔽衰减高频电磁波信号强度（高频电场 HF）。

RDF25 具有 25%的高透光率，呈棕色，对高频电磁波衰减 34dB，有效屏蔽衰减频率范围高至 40GHz。使用在非吸热玻璃表面的室内。表面不具有导电性，不需要接地，对低频电磁波信号无防护屏蔽作用。非常适用机房、窗户（内侧）、玻璃门等等。

施工处理

施工铺设：宽度 76/152cm，非常适合透明玻璃屏蔽衰减应用。

表面粘合：和常规玻璃贴膜一样使用，表面不导电，不可以接地，对低频无作用。

产品特点

- ◆ 防护高频电磁波（HF）
- ◆ 高频 30M-40G 宽频率范围
- ◆ 屏蔽效能高达19dB
- ◆ 耐湿度、耐腐蚀性
- ◆ 施工简单方便

应用

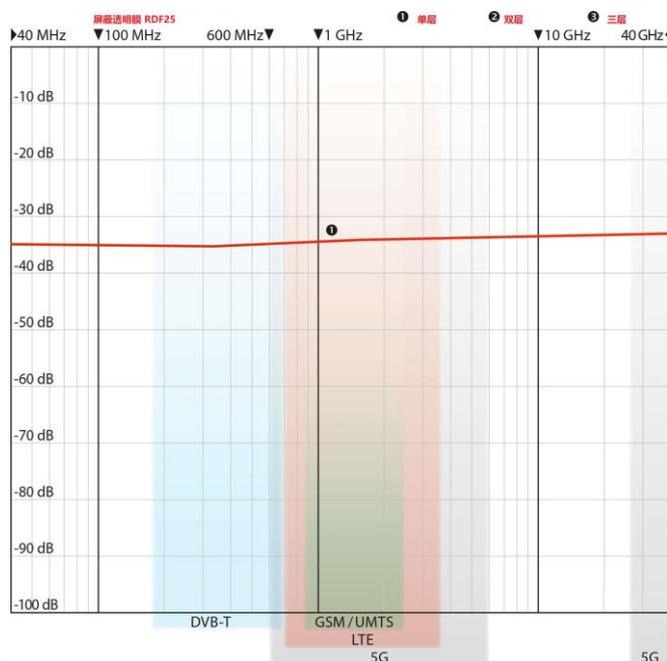
- ◆ 屏蔽房
- ◆ EMC屏蔽室
- ◆ 军用、航空航天
- ◆ 企业、高校、科研
- ◆ 政府保密单位
- ◆ 幼儿园、疗养院
- ◆ 家庭环境辐射防护
- ◆ 工作场所环境辐射防护

规格参数

- ◆ 名称：透明屏蔽膜
- ◆ 型号：RDF25
- ◆ 频率范围：30M -40G
- ◆ 屏蔽衰减：34dB
- ◆ 宽度：76 cm / 152 cm
- ◆ 长度：用户要求（30m/卷）
- ◆ 透光率：25 %
- ◆ 颜色：棕色 @ 日光照
- ◆ 厚度：50 um

说明：

仅用于室内非吸热玻璃表面，吸热玻璃已经金属化，当太阳辐射穿透金属镀层并随后到玻璃时，会发生多次反射，会引起表面出现膨胀现象，导致密封泄露或破裂。



深圳市国测电子有限公司

实时频谱仪 EMC/EMI电磁兼容测试 通用基础测试 音视频测试 电力测试 天线 电磁辐射测量 核辐射测量 辐射防护