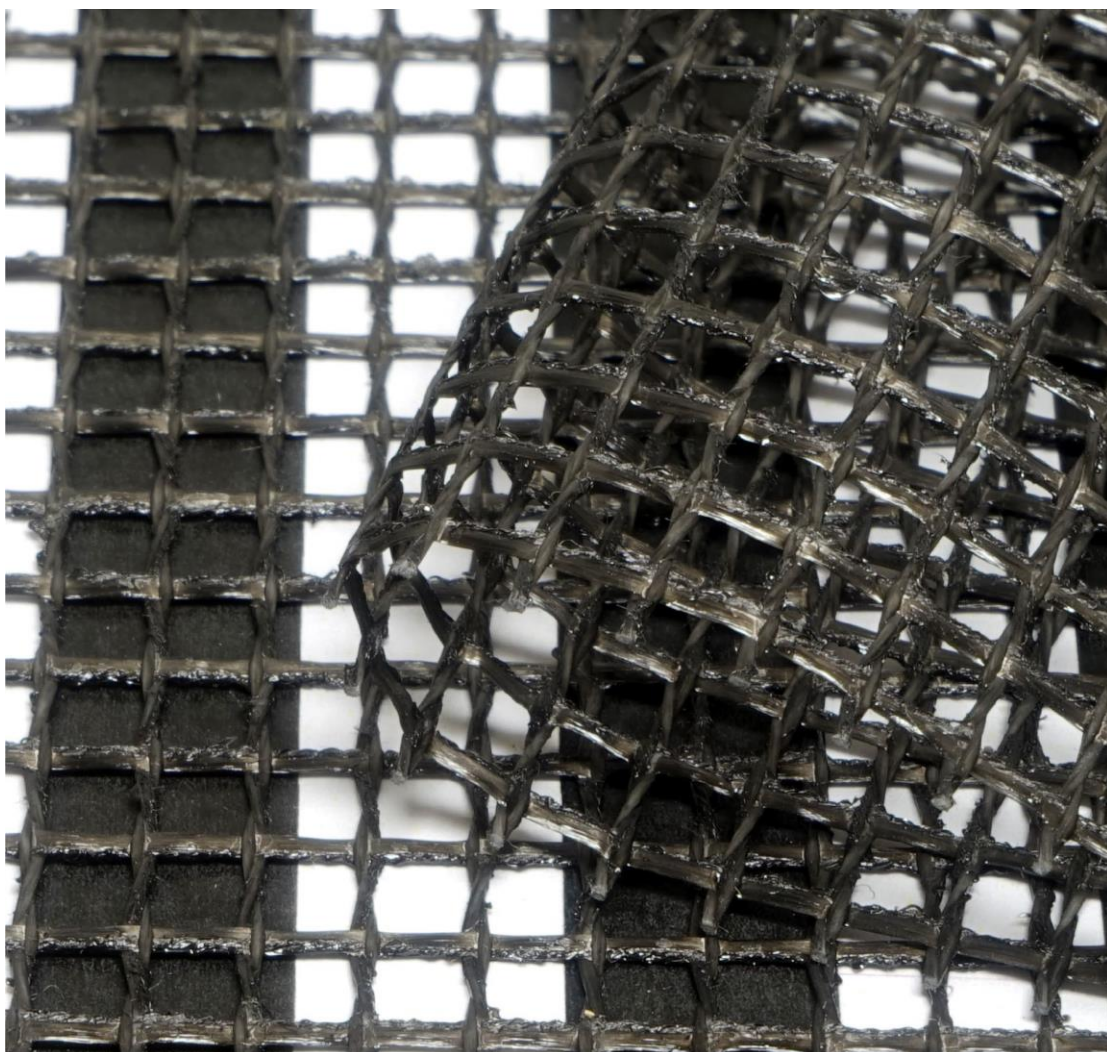




## 25dB 屏蔽网

### ARM40

Rav 1.0  
2017.11.15

# 规格参数

## 概述

ARM40 是维精细编织不锈钢线而成的玻璃纤维电磁波蔽钢网，广泛用于屏蔽高频电磁波辐射（HF）和低频电场（LF）屏蔽频率范围高达 40GHz，屏蔽效能高达 25dB。

ARM40 具有高柔韧性，可对墙面进行隔热和加固，屏蔽网的应用于常规玻璃纤维织物相同，可以压入表面无孔的散物体中增强强性。非常适用于墙面电磁波防护或石膏板内层及顶部。产品经过欧盟 ETAG400 审核认证。

## 施工处理

施工铺设：铺设时保留大于 5cm 重叠，一定要考虑没有缝隙。

表面粘合：强力胶固定、砌墙施工、螺栓固定、钉定固定等。表面导电，可以屏蔽低频电场，需要接地。

## 产品特点

- ◆ 低电场（LF）、高频电磁波（HF）
- ◆ 30M-40G 宽频率范围屏蔽
- ◆ 屏蔽效能高达25dB
- ◆ 欧盟 ETAG400 认证
- ◆ 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：屏蔽网
- ◆ 型 号：ARM40
- ◆ 频率范围：LF+HF（30MHz-40GHz）
- ◆ 屏蔽衰减：25dB@单层 33dB@双层
- ◆ 宽 度：90 cm
- ◆ 长 度：用户要求（50m/卷）
- ◆ 颜 色：黑色
- ◆ 网格宽度：3.5\*4.0 mm
- ◆ 拉伸强度：1750 N/5cm
- ◆ 伸 长 率：3.9 %
- ◆ 表面电阻：x，（方阻）
- ◆ 材料厚度：0.45 mm
- ◆ 重 量：180g/m<sup>2</sup>
- ◆ 接 地：是
- ◆ 材 料：玻璃纤维、不锈钢纤维、乳胶涂料



深圳市国测电子有限公司

电子测试与测量和环境检测设备集成供应商

深圳市龙华新区梅龙路粤通综合楼 E208

电话：0755-85261178 E-mail：ocetest@126.com

[www.yshield-china.com](http://www.yshield-china.com) [www.ocetest.com](http://www.ocetest.com)

求实创新 探索未知 服务未来

