

浸橡胶丝网屏

浸橡胶丝网屏是由浸没了氯丁橡胶或硅橡胶的铝丝网屏制成。主要提供 EMI 屏蔽和环境密封。铝制网屏在固定表面之间提供电的连续，橡胶材料则填满了金属丝网之间的缝隙，使密封更加紧密。

应用：

厚度是屏蔽材料中最薄的，可以应用在空间要求使用最小厚度的衬垫的地方。其厚度为 0.41mm 或 0.51mm。

可模切成任意形状，可生产形状复杂的衬垫。

屏蔽效能：

如安装正确，能提供电场屏蔽效果 75dB—100dB。频率可达到 1GHz。

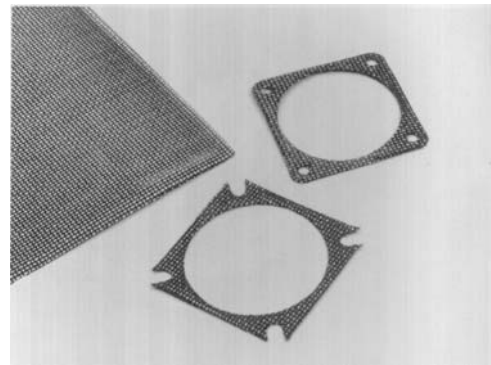
温度范围：

氯丁橡胶：-40℃~100℃

硅橡胶：-60℃~260℃

推荐压力：690KPa

订货信息：可提供宽 203mm，长 15.24m 的卷料，也可定制成各种形状和尺寸的模切件。



产品型号	厚度 mm	密封材料
42-80000	0.51±0.10	氯丁橡胶
42-60000	0.51±0.10	硅橡胶
42-80500	0.41±0.10	氯丁橡胶
42-60500	0.41±0.10	硅橡胶

地址：北京市海淀区阜成路 14 号 3 号楼 218 室（100037）

TEL: +86-10-68371075/68371012 /68371747/68371561 FAX: +86-10- 68768863

网址: www.reintech.cn E-mail: reintech@163.com

附录:

网屏薄型衬垫

浸橡胶丝网屏条



[详细说明<<](#)

用途:

浸橡胶丝网屏是由浸渍了氯丁橡胶或硅橡胶的铝丝网屏制成。主要提供EMI屏蔽和环境密封。铝制网屏在固定表面之间提供电的连续，橡胶材料则填满了金属丝网之间的缝隙，使密封更加紧密。

应用:

厚度是屏蔽材料中最薄的，可以应用在空间要求使用最小厚度的衬垫的地方。其厚度为0.41mm或0.51mm。可模切成任意形状，可生产形状复杂的衬垫。

屏蔽效能:

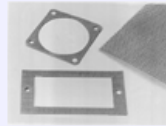
如安装正确，能提供电场屏蔽效果75dB—100dB。频率可达到1GHz。

温度范围:

氯丁橡胶：-40℃~100℃ 硅橡胶：-60℃~260℃

推荐压力：690KPa。

拉制金属网衬垫



[详细说明<<](#)

用途:

由铝或蒙乃尔多孔拉制金属网制成的导电材料。衬垫表面每平方厘米有30-40个接触点。这种多孔金属网的小孔可用硅橡胶填充，达到有效的环境密封和EMI屏蔽。

应用:

填充硅橡胶的拉制金属网，它在中等法兰压力下具有良好的液体密封效果。拉制金属网的众多接触点能提供一个良好的低阻抗接触面。

温度范围：硅橡胶：-60℃~260℃

推荐压力：最小345kPa

屏蔽效能

材 料	磁场	电场	平面波	
	100KHz	10MHz	1GHz	10GHz
	dB	dB	dB	dB
铝	50	85	70	40
蒙乃尔丝	60	125	85	50

地址：北京市海淀区阜成路14号3号楼218室（100037）

TEL: +86-10-68371075/68371012 /68371747/68371561 FAX: +86-10- 68768863

网址: www.reintech.cn E-mail: reintech@163.com