

導電性テーブルマット GN-1000

RoHS2対応



- 用途
電子部品製造、製品組立ライン、コンピュータールーム内の作業台、製品保管棚、台車などの静電気による障害を防ぐ必要のある場所。
- 特徴
 - ・静電気拡散層(モスグリーン)と導電層(ブラック)の二層構造にする事により、適切な電荷の漏洩を促し急激な放電による電子部品の破損を防止します。
 - ・静電気拡散層は、 $\leq 10E8 \Omega$ に設定しており、低湿度環境でも安心してご使用出来ます。
 - ・しなやかな風合いにより巻き癖が少なく、設置後の浮き上がりを防止します。
 - ・市販のカッターなどで簡単にご希望サイズにカットが出来ます。

1. 構成(材質) 静電気拡散層(NBR) \longrightarrow 0.5mm
導電層(NBR+SBR) \longrightarrow 1.5mm



2. 物性

項目	単位	静電気拡散層	導電層	試験方法
表面抵抗値	Ω	$\leq 10E8$	-	JIS A 1454
		-	$\leq 10E5$	ASTM D 257
減衰時間 5kv \rightarrow 0volts	秒	0.1未満		FTMS 101C Method 4046
引張り強度	Kg/cm ²	155	175	ASTM D 412
引裂き強度	Kg/cm ²	90	100	ASTM D 412

3. 製品規格

サイズ	2mm(厚) × 1000mm(幅) × 10m(長)
カラー	モスグリーン