ESD Tischmatten Set Mini Pro, 5-teilig, grau 400 x 400 mm



Das SafeGuard ESD Tischmatten Set Mini Pro bietet eine umfassende Lösung für den Elektronikbereich. Mit einer Größe von 400x400mm und einer Dicke von 2 mm eignet sich die zweischichtige ESD Tischmatte ideal für den Einsatz in der Elektronikfertigung. Die matte ist hitze- und Lötzinnbeständig, chemikalien- und Ölbeständig und dauerelastisch, was ein Aufrollen verhindert.
Das Set beinhaltet ein ESD Spiralkabel, ein ESD-Armband, einen ESD Erdungsstecker und ein ESD Erdungskabel. Alle Komponenten sind hochwertig verarbeitet und entsprechen den RoHS-Richtlinien.
Dank des Oberflächenwiderstands zwischen 10^6 und 10^7 Ohm gewährleistet das Set eine sichere Ableitung elektrostatischer Ladungen.
• Hitze- und Lötzinnbeständig
• Temperaturbeständig nach Glow wire test - IEC 60335-1:2010 - bis 750°C und Needle Flame test acc. to IEC 60695-11, bis 30sec.
• Chemikalien- und Ölbeständigkeit
• Dauerelastisch, abriebfest und komfortabel

• RoHS-konform
• Antireflektierende Oberfläche vereinfacht das Arbeiten
• zweischichtige ESD Tischmatte (dissipative/conductive)
• Oberflächenwiderstand beträgt 10^6 - 10^7 Ohm (EN 61340-2-3)
[https://esdtischmattenkonfigurator.weidinger.eu|ESD Tischmattenkonfigurator]

Artikel-Nr.	**WL93767**
Modell	SG-TMS-GR-GL-Mini-Pro-2DK
Hersteller	SAFEGUARD
Hersteller-Artikel-Nr.	SG-TMS-GR-GL-MINI-PRO-2DK-400X400X2
GPSR Herstellerdaten	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden
Länge	400 mm
Breite	400 mm
Höhe	2 mm
Lieferumfang	ESD-Premium Tischmatte, grau 400 x 400 mm - WL54959 ESD-Armband, 3 mm DK - WL42052 ESD-Spiralkabel, 2 Mohm - WL42084 Erdungsleitung, L = 1,8 m - WL32120 Erdungsstecker, 2 x 10 mm DK - 32123
Verkaufseinheit	1 Set
Inhaltseinheit	1 Set
Herstellerfarbangabe	grau
Farbe	grau
Material	Naturkautschuk & Synthesekautschuk
RoHS konform	ja
Typischer Oberflächenwiderstand (Rpp)	10^6 - 10^7 Ohm (EN 61340-2-3)
Art des Belags	Tischmatte
ESD Zertifizierung nach IEC 61340-5-1	ja
Temperaturbeständigkeit	Glow wire test acc. to IEC 60335-1:2010 - bis 750°C
Typischer Volumenwiderstand (RV) EN 61340-2-3	10^6 Ohm
Härte ISO 7619	shore A 75
Materialbeständigkeit/Druck EN/ISO 24343-1	< 0,20mm
Abriebfestigkeit ISO 4649 (Met. A-5N)	< 200 mm^3
Flexibilität EN/ISO 24344 (Met.A O 20mm)	ja
Entflammbarkeit	Needle Flame test acc. to IEC 60695-11, bis 30sec.

Rutschfestigkeit, dynamisch COF EN13893	> 0,30
Beständigkeit gegenüber Flecken EN/ISO 26987	beständig, je nach Konzentration und Dauer des Kontakts
Beständigkeit gegenüber Öl und Fett (ASTM D471)	Begrenzte Änderung von Volumen und Masse
Reinigung	geeignete ESD-Reiniger verwenden
Oberfläche	Zweischichtiger ESD-Tischbelag
Ecken	abgerundet
ESD gerecht	ja
Anschluss	2x 10 mm Druckknopf

Weitere Ausführungen

Artikel-Nr.	Länge x Breite
WL93767	**400 mm x 400 mm**
WL45059	400 mm x 600 mm
WL45060	600 mm x 600 mm
WL45061	900 mm x 600 mm
WL45062	1200 mm x 600 mm