

ESD-Tischmatten Set XS Pro, 600 x 400 mm, 5-teilig, 2x 10 mm Druckknopf



Entdecken Sie das SafeGuard ESD Tischmatten Set S Pro - die optimale Lösung für Ihre Elektronikfertigung. Dieses Set besticht durch seine herausragenden Eigenschaften und Alleinstellungsmerkmale. Die zweischichtige ESD Tischmatte in der Größe 600 x 400 mm bietet nicht nur Hitze- und Lötzinnbeständigkeit, sondern ist auch chemikalien- und Ölbeständig. Dank ihrer Dauerelastizität bleibt sie flach liegen und rollt sich nicht auf, was Ihnen ein komfortables Arbeitsumfeld ermöglicht. Die Ableitwiderstände zwischen 10^6 und 10^7 Ohm garantieren eine sichere Ableitung elektrostatischer Ladungen.

Das Set beinhaltet zudem ein ESD Spiralkabel mit 2 MOhm, ein ESD-Armband und weiteres Zubehör für eine umfassende ESD-Schutzausstattung. Die hochwertigen Materialien und die ROHS-Konformität machen dieses Set zur idealen Wahl für anspruchsvolle Anwendungen in der Elektronikfertigung.

- 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.	WL45059
Modell	SG-TMS-GR-GL-XS PRO-2DK-400X600X2
Hersteller	SAFEGUARD
Hersteller-Artikel-Nr.	SG-TMS-GR-GL-XS PRO-2DK-400X600X2
GPSR Herstellerdaten	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden
Länge	400 mm
Breite	600 mm
Höhe	2 mm
Lieferumfang	ESD-Premium Tischmatte, grau 600 x 400 mm - WL43385 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 & Synthetikautschuk
Inkl. Batterie	nein
RoHS konform	ja
Typischer Oberflächenwiderstand (Rpp)	$10^6 - 10^7$ Ohm (EN 61340-2-3)
Anschluss	2x 10 mm Druckknopf
Art des Belags	Tischmatte
ESD Zertifizierung nach IEC 61340-5-1:2016	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)	< 200mm 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
Inkl. Erdungskabel	ja
Oberfläche	Zweischichtiger ESD-Tischbelag
Ecken	abgerundet
ESD gerecht	ja

Weitere Ausführungen

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