

ESD-Tischmatte Premium, schwarz, 400 x 400 x 2 mm, Zuschnitt mit 2x 10 mm Druckknopf



Die SafeGuard ESD Tischmatte Premium ist die ideale Lösung für Ihre Elektronikfertigung. Mit ihrer Hitze- und Lötzinnbeständigkeit ist sie nicht nur als Lötmatte einsetzbar, sondern auch extrem strapazierfähig. Die Chemikalien- und Ölbeständigkeit sorgt dafür, dass Sie sich auf lange Haltbarkeit verlassen können. Dank ihrer Dauerelastizität und Abriebfestigkeit bleibt sie flach liegen und bietet Ihnen maximalen Komfort beim Arbeiten. Die zweischichtige ESD Tischmatte vereint dissipative und conductive Eigenschaften, während ihr Oberflächenwiderstand zwischen 10^6 und 10^7 Ohm liegt, gemäß EN 61340-2-3. Mit einer Größe von 600 x 400 x 2 mm in elegantem Schwarz ist die SafeGuard ESD Tischmatte Premium nicht nur funktional, sondern auch optisch ansprechend.

- 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.	WL83991
Modell	SG-TM-SW-GL-2DK-400X400X2
Hersteller	SAFEGUARD
Hersteller-Artikel-Nr.	SG-TM-SW-GL-2DK-400X400X2
GPSR Herstellerdaten	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden
Länge	400 mm
Breite	400 mm
Höhe	2 mm
Tiefe	2 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Farbe	schwarz
Farbe	schwarz
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 61340-5-1:2016	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)	< 200mm3
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

Products for the electronic industry



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
Oberfläche	Zweischichtiger ESD-Tischbelag
Ecken	abgerundet
ESD gerecht	ja

Weitere Ausführungen

Artikel-Nr.	Länge x Breite
WL83991	400 mm x 400 mm
WL83992	400 mm x 600 mm
WL83993	600 mm x 600 mm
WL83994	600 mm x 1200 mm
WL70795	900 mm x 600 mm