

ESD-Tischmatte Premium, grau, 600 x 1200 x 2 mm, 2x 10mm Druckknopf



Die SafeGuard ESD Tischmatte in elegantem Grau, mit den Maßen 600 x 1200 x 2 mm und 2x 10mm Druckknopf, ist ein unverzichtbares Arbeitsutensil in der Elektronikfertigung. Ihre herausragenden Eigenschaften machen sie zu einem unvergleichlichen Produkt: Hitze- und Lötzinnbeständigkeit sorgen dafür, dass sie auch als Lötmatte eingesetzt werden kann. Zudem widersteht sie Chemikalien und Öl, während ihre Temperaturbeständigkeit bis zu 750°C reicht. Die dauerelastische Matte bleibt flach liegen, ohne sich aufzurollen, und ist dabei äußerst abriebfest.

Dank der zweischichtigen ESD Technologie (dissipativ und leitfähig) und einem Oberflächenwiderstand von 10^6 bis 10^7 Ohm gemäß EN 61340-2-3 schützt sie effektiv vor elektrostatischer Entladung. Die antireflektierende Oberfläche minimiert Reflexionen und erleichtert so präzises Arbeiten. Zudem ist die Matte RoHS-konform und bietet somit höchste Sicherheit für Ihre Elektronikproduktion.

- 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>]

Artikel-Nr.	WL34498
Modell	SG-TM-GR-GL-2DK
Hersteller	SAFEGUARD
Hersteller-Artikel-Nr.	SG-TM-GR-GL-2DK-1200X600X2
Länge	1200 mm
Breite	600 mm
Höhe	2 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Farbe	grau
Herstellerfarbangabe	grau
Farbe	grau
RoHS konform	ja
Typischer Oberflächenwiderstand (Rpp)	$10^6 - 10^7$ Ohm (EN 61340-2-3)
Anschluss	2x 10 mm Druckknopf
Art Belag	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 Öle und Fette ASTM D471	Begrenzte Änderung von Volumen und Masse
Oberfläche	Zweischichtiger ESD-Tischbelag
Ecken	abgerundet
ESD gerecht	ja

Weitere Ausführungen

Artikel-Nr.	Länge x Breite
WL54959	400 mm x 400 mm
WL43385	400 mm x 600 mm
WL43386	600 mm x 600 mm
WL43387	700 mm x 1200 mm
WL43388	800 mm x 1200 mm
WL34493	900 mm x 600 mm
WL34498	1200 mm x 600 mm