

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

---



Die SafeGuard ESD Tischmatte in Hellblau misst 600 x 1200x2 mm und ist mit 2x 10mm Druckknopf ausgestattet. Diese hitze- und lötzinnbeständige Matte ist temperaturbeständig bis zu 750°C gemäß Glow wire test - IEC 60335-1:2010 und Needle Flame test nach IEC 60695-11 für bis zu 30 Sekunden, somit ist sie auch als Lötmatte geeignet. Zusätzlich überzeugt sie durch Chemikalien- und Ölbeständigkeit sowie ihre dauerelastische, abriebfeste und komfortable Beschaffenheit. Die RoHS-Konformität gewährleistet eine umweltfreundliche Nutzung. Mit ihrer antireflektierenden Oberfläche erleichtert sie das Arbeiten. Diese zweischichtige ESD Tischmatte (dissipative/conductive) hat einen Oberflächenwiderstand von  $10^6 - 10^7$  Ohm (EN 61340-2-3). Ideal für den Einsatz 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)
  - Ableitwiderstand beträgt  $10^6 - 10^7$  Ohm (EN 61340-2-3)
- [<https://esdtischmattenkonfigurator.weidinger.eu>]

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>WL34499</b>
Modell	SG-TM-HB-GL-2DK
Hersteller	SAFEGUARD
Hersteller-Artikel-Nr.	SG-TM-HB-GL-2DK-1200X600X2
Länge	1200 mm
Breite	600 mm
Höhe	2 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Farbe	hellblau
Herstellerefarbangabe	hellblau
Farbe	blau
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)	< 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
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
WL54960	400 mm x 400 mm
WL43389	400 mm x 600 mm
WL43390	600 mm x 600 mm
WL43391	700 mm x 1200 mm
WL43392	800 mm x 1200 mm
WL34495	900 mm x 600 mm
<b>WL34499</b>	<b>1200 mm x 600 mm</b>