

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

---



---

Entdecken Sie die SafeGuard ESD Tischmatte Premium in strahlendem Blau - Ihre ultimative Lösung für Elektronikfertigung und Lötarbeiten. Diese Matte besticht durch ihre herausragenden Eigenschaften, die sie von anderen Produkten abheben. Hitze- und Lötzinnbeständigkeit machen sie zur idealen Lötmatte, während ihre Temperaturbeständigkeit bis zu 750°C beeindruckt. Chemikalien und Öl können ihr nichts anhaben, und sie behält ihre Form dank der Dauerelastizität, die auch das lästige Aufrollen verhindert.

Die zweischichtige ESD Tischmatte vereint dissipative und conductive Eigenschaften, während der Oberflächenwiderstand zwischen  $10^6$  und  $10^7$  Ohm liegt - perfekt für den sicheren Umgang mit empfindlichen GerÄäten. Zudem ist die Matte RoHS-konform und bietet mit ihrer antireflektierenden Oberfläche ein angenehmes Arbeitsumfeld.

Mit den Maßen 400 x 400 x 2 mm und den praktischen 10mm Druckknöpfen ist diese Tischmatte nicht nur funktional, sondern auch äußerst komfortabel in der Anwendung.

Zusätzlich bieten wir Ihnen ab sofort die Möglichkeit, Ihre Arbeitskleidung individuell zu gestalten. Ob mit Ihrem Firmenlogo oder einem anderen Motiv, wir setzen Ihre Wünsche um und machen Ihre Jacke einzigartig. Mehr Informationen finden Sie unter <https://www.weidinger.eu/de/individuelle-bedruckung>

- 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]

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>WL54959</b>
Modell	SG-TM-GR-GL-2DK-400X400X2
Hersteller	SAFEGUARD
Hersteller-Artikel-Nr.	SG-TM-GR-GL-2DK-400X400X2
GPSR Herstellerdaten	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden
Länge	400 mm
Breite	400 mm
Höhe	2 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Farbe	grau
Herstellerfarbangabe	grau
Farbe	grau
Material	Naturkautschuk & Synthetikautschuk
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 <sup>3</sup>
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
<b>WL54959</b>	<b>400 mm x 400 mm</b>
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