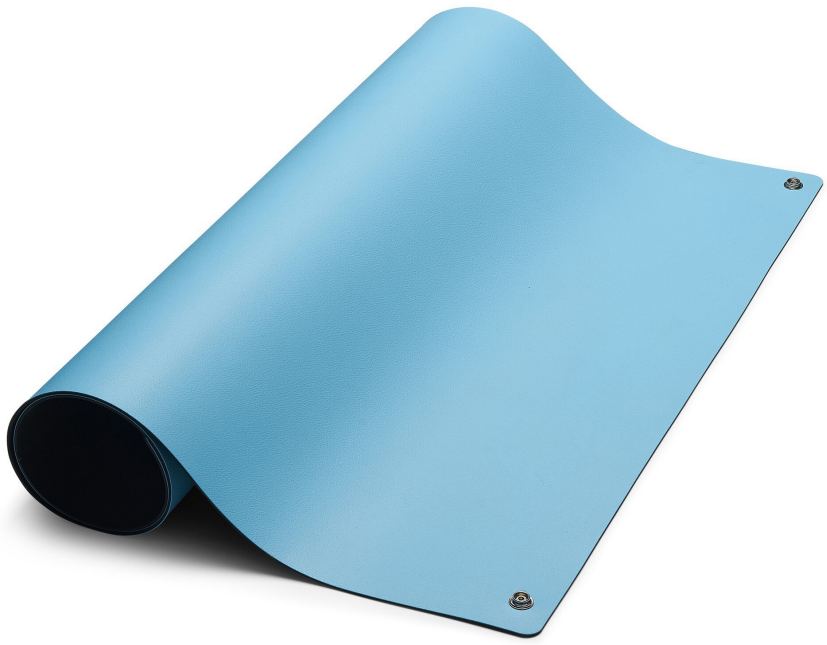
# Mata stołowa ESD Premium, niebieska, 600 x 600 x 2 mm



Mata stołowa SafeGuard ESD Premium w kolorze niebieskim, o wymiarach 600 x 600 x 2 mm, z dwoma zatrzaskami o wysokości 10 mm, stanowi idealne rozwiązanie dla produkcji elektronicznej. Dzięki odporności na wysoką temperaturę i lut ołowiowy idealnie nadaje się również jako mata lutownicza. Odporność termiczna potwierdzona w testach „glow wire" i „needle flame" pozwala na stosowanie w ekstremalnych warunkach do 750°C. Matę nie niszczą ani chemikalia, ani oleje, a jej trwała elastyczność i odporność na ścieranie zapewniają długą żywotność. Powierzchnia antyodblaskowa ułatwia pracę, a dwuwarstwowa technologia ESD o rezystancji powierzchniowej $10^6$ – $10^7$ omów zgodnie z normą EN 61340-2-3 gwarantuje najwyższy poziom bezpieczeństwa. Nie musisz martwić się o wymogi środowiskowe – mata jest zgodna z dyrektywą RoHS.

- Odporny na wysoką temperaturę i lutowanie
- Odporność na temperaturę zgodnie z testem drutu jarzeniowego - IEC 60335-1:2010 - do 750°C i testem płomienia igłowego zgodnie z IEC 60695-11, do 30 sek.
- Odporność na chemikalia i olej
- Trwale elastyczne, odporne na ścieranie i wygodne

- Zgodność z dyrektywą RoHS
- Antyrefleksyjna powierzchnia ułatwia pracę
- Dwuwarstwowa mata ESD (rozpraszająca/przewodząca)
- Rezystancja powierzchniowa wynosi $10^6$ - $10^7$ Ohm (EN 61340-2-3)

| **Numer artykułu.** | **WL43390** |
|---|---|
| Model | SG-TM-BL-GL-2DK-600X600X2 |
| Producent | SAFEGUARD |
| Numer artykułu producenta. | SG-TM-BL-GL-2DK-600X600X2 |
| Dane producenta GPSR | Weidinger GmbH<br>Hertha-Sponer-Str. 1a<br>DE-82216 Gernlinden |
| Długość | 600 mm |
| Szerokość | 600 mm |
| Wysokość | 2 mm |
| Jednostka sprzedaży | 1 sztuka |
| Jednostka treści | 1 sztuka |
| Informacje o kolorze producenta | jasnoniebieski |
| Kolor | niebieski |
| Tworzywo | Kauczuk naturalny i kauczuk syntetyczny |
| Zgodny z RoHS | tak |
| Typowa rezystancja powierzchniowa (Rpp) | $10^6$ - $10^7$ Ohm (EN 61340-2-3) |
| Rodzaj powierzchni | Mata stołowa |
| Certyfikacja ESD zgodnie z normą IEC 61340-5-1 | tak |
| Odporność na temperaturę | Test drutu żarowego wg IEC 60335-1:2010 - do 750°C |
| Typowa rezystywność objętościowa (RV) EN 61340-2-3 | $10^6$ Ohm |
| Twardość ISO 7619 | shore A 75 |
| Odporność materiału/ciśnienie EN/ISO 24343-1 | < 0,20mm |
| Odporność na ścieranie ISO 4649 (Met. A-5N) | < 200 $mm^3$ |
| Elastyczność EN/ISO 24344 (Met.AO 20 mm) | tak |
| Łatwopalność | Needle Flame test acc. to IEC 60695-11, bis 30sec. |
| Odporność na poślizg, dynamiczna COF EN13893 | > 0,30 |
| Odporność na plamy EN/ISO 26987 | trwały, w zależności od stężenia i czasu trwania kontaktu |
| Odporność na olej i smar (ASTM D471) | Ograniczona zmiana objętości i masy |

| | |
|---|---|
| Czyszczenie | należy stosować odpowiednie środki czyszczące ESD |
| Powierzchnia | Dwuwarstwowe pokrycie stołu ESD |
| Rogi | zaokrąglony |
| Zgodny z ESD | tak |
| Połączenie | 2x zatrzask 10 mm |

## Inne wersje

| **Numer artykułu.** | **Długość x Szerokość** |
|---|---|
| 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 |
| WL34499 | 1200 mm x 600 mm |