



HR Matting

Najwyższej jakości winylowa mata antystatyczna (ESD)

- Dysypatywna mata antystatyczna o wysokiej trwałości.
- Lita, homogeniczna powierzchnia PCV z wbudowaną warstwą przewodzącą.
- Warstwa przewodząca stanowi ochronę dla pracowników i komponentów przed wyładowaniami elektrostatycznymi.
- Spełnia lub przekracza wymagania normy IEC 61340-5-1 w zakresie rezystancji.
- Rzeczywista rezystancja: $1 \times 10^7 \Omega$ - $1 \times 10^9 \Omega$.
- Temperatura robocza: od -28°C do $+70^\circ\text{C}$.
- Produkt dostarczany z przymocowanym „męskim” zatrzaskiem do podłączenia przewodu uziemiającego – na życzenie istnieje możliwość zamocowania więcej niż jednego zatrzasku.
- Opcjonalnie dostępne akcesoria: opaska nadgarstkowa, przewód spiralny, wspólny przewód uziemiający, wtyczka.

Specyfikacja techniczna

Materiał:	Lita jednorodna struktura z winylu z wkładką z warstwy przewodzącej
Wykończenie powierzchni:	Lekko granulowana
Wysokość produktu:	2,4 mm
Temperatura pracy:	-28°C do $+70^\circ\text{C}$
Oporność na chemikalia:	Ograniczona oporność na wodę, oleje i środki chemiczne stosowane w przemyśle.
Oporność na warunki klimatyczne:	Nadaje się do stosowania w suchych pomieszczeniach.
Typowe zastosowania:	Powierzchnie stołów roboczych w przemyśle elektronicznym lub w jakimkolwiek otoczeniu, które wymaga ochrony ESD dla produktów i pracowników
Metoda instalacji:	Ułożenie luzem - muszą być połączone przewodem uziemiającym i akcesoriami
Akcesoria:	Zestaw ESD
Metoda czyszczenia:	Wyczyścić lub wytrzeć warstwę wierzchnią
Ognioodporność:	Nie spala się po usunięciu źródła zapłonu. W razie „wymuszonego” spalania, wydziela tlenek węgla, dwutlenek węgla, oraz chlorowodór.
Kraj pochodzenia:	USA

Wymiary	Niebieski	Szary	Waga
0,6 m x 1,2 m	HR020001	HR060001	2,47 kg
1,2 m x 3 m	HR020002	HR060002	12,35 kg
1,2 m x 15 m	HR020003	HR060003	63,00 kg
1,2 m x metr bieżący (max 15,3 m)	HR020003C	HR060003C	5,00 kg