



Het Voorkomen Van Vervuiling Door Middel Van
SCHOONLOOPMATTEN VOOR ESD RUIMTES

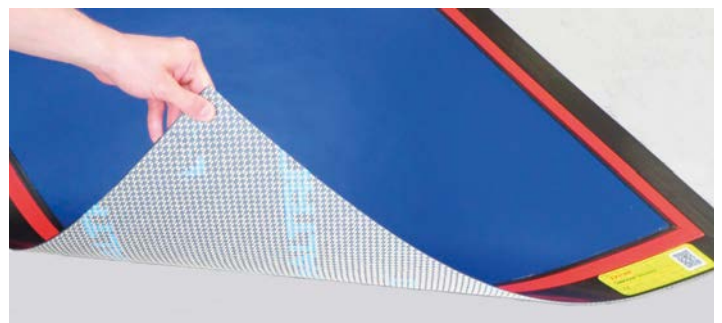


Vervuiling wil men zo veel mogelijk buiten houden in kritische electronica produktieruimtes en cleanrooms. Statische oplading via vloeren is in deze ruimtes niet gewenst vanwege mogelijke schade aan electronica.

Dycem vloeren zijn dissipatief/antistatisch en zorgen hierdoor voor afvoer van statische oplading van personen op de vloer naar aarde zodat deze niet statisch geladen blijven. Belangrijkste voordeel van de Dycem matten is dat deze vervuiling vasthouden door het gepatenteerde materiaal waarbij stof op de mat wordt vastgehouden.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- ESD veilig met een weerstand van **10⁸ Ohms** kleefmatten zijn erg statisch en oplaadbaar tot wel 20.000 volt
- Gemakkelijk in gebruik door losligmatten (niet verlijmen)
- Lange levensduur (5 jaar) dus kostentechnisch een interessant alternatief voor de zgn. kleefmatten met 30 lagen



RUIMTES WAAR U DE DYCEM MATTEN KUNT TOEPASSEN ZIJN O.A.;

- Ingang van ESD zones
- Sluizen van Cleanrooms
- Ingangen in de automotive industrie
- Primaire verpakkingruimtes
- Klasse 100k-100 luchtsluizen
- Data Centres

www.dycemcc.co.uk



VOORBEELD VAN DE
FLOATING FLOOR MAT

FLOATING FLOOR MATS

KLEUROPTIES

RED



GREEN



SLATE



MIDNIGHT



TITANIUM



COBALT

**MAAT**

Volledig op maat te maken
waarbij minstens zes stappen of
drie omwentelingen nodig zijn om
vervuiling af te voeren

**AANPASBAARHEID**

Vormt zich naar schoen- en
wielprofielen, waarbij deeltjes tussen
1-100 micron worden verzameld en
vastgehouden

**COHESIE**

Het polymere oppervlak heeft een
natuurlijke kleeftkracht en creëert
korte-afstands elektromagnetische
(Van der Waals) krachten

**ZILVER**

Biomaster, een anti-microbe stof
op basis van zilverionen, waarvan
is bewezen dat hij tegen meer dan
50 organismen beschermt

**STATISCH-DISSIPATIEF**

Oppervlakteweerstand van 10 ohm,
beschermt tegen elektrostatische
ontlading (ESD)

**SERVICE**

Lokale klantondersteuning
vóór, tijdens en na uw aankoop

NEEM CONTACT MET ONS OPwww.dycemcc.co.ukcontact@dycem.comU kunt ons ook op **LinkedIn** vinden**+44 1179 559921****www.romex.nl****0317-398787****Info@romex.nl**