

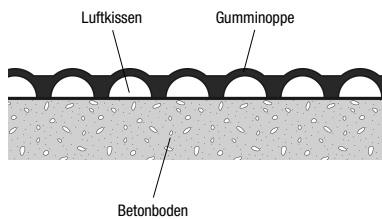
Ergonomische Arbeitsplatzmatte

Sunnex ESD

Mattenaufbau

Die Sunnex ESD ist eine ergonomische Arbeitsplatzmatte aus extrem widerstandsfähigem Nitrilgummi, die statische Elektrizität ableitet. Die Matte wurde entwickelt, um die Belastung von Rücken, Hüften, Beinen und Füßen zu mindern. Die Elastizität des Nitrilgummis sorgt zusammen mit den Luftkissen und den Noppen auf der Mattenoberseite für eine schonende und ergonomische Druckentlastung des Körpers.

Das Profil der Sunnex ESD im Querschnitt



Eigenschaften und Anwendungsbereiche

Die Sunnex ESD wird an jeder fünften Matte mit einem Stecker oder einer Kabelklemme geerdet. Der Widerstand pro Sektion beträgt ca. 1 MΩ. Die Sunnex ESD ist für den Einsatz in Umgebungen bestimmt, in denen statische Elektrizität unerwünscht oder gefährlich ist, wie an Arbeitsplätzen in der Elektronik-, Textil- und chemischen Industrie sowie bei der Sprengstoffherstellung. Da Nitrilgummi gegenüber anderen Materialien eine hohe Reibung aufweist, kann die Matte auf den meisten Böden nicht verrutschen. Die

abgeschrägten Kanten erleichtern zudem das Überfahren mit beispielsweise Gabelstaplern.

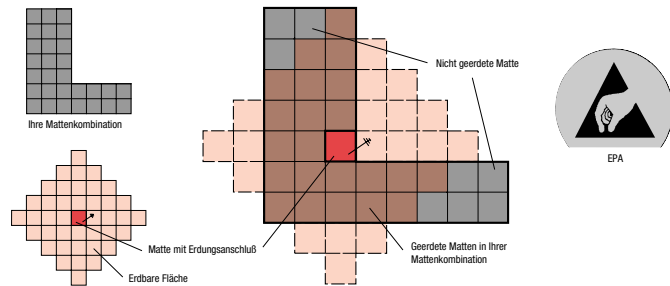
Flexibilität

Das flexible Verlegesystem der Sunnex ESD erlaubt eine Verlegung nach dem gewünschten Layout. Werkzeuge sind nicht erforderlich, denn alle Sektionen werden mit Hilfe des Mattenprofils und der Verriegelungsansätze

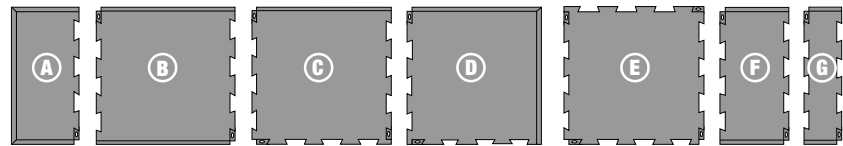
miteinander verbunden.

Die Sunnex ESD wird in der Farbe Schwarz geliefert. Die Matte kann mit einer kräftigen Schere einfach zugeschnitten werden, um sie zum Beispiel an Tischbeine anzupassen. Wenn Sie eine größere Anzahl Sektionen erden wollen, wenden Sie sich bitte unter an den Sunnex-Support, der Ihnen genaue Anweisungen gibt.

Verlegebeispiele



Mattensektion



Mattensektionen	Abmessungen ca. mm	Gewicht ca. kg	Art.-Nr.
A+B+A Basissatz	750 x 1500	10,0	100120
A Abschlußsektion	750 x 375	2,4	100121
B Mittelsektion	750 x 750	5,2	100122
C Kantensektion	750 x 750	5,2	100123
D Ecksektion	750 x 750	5,2	100124
E Zentralsektion	750 x 750	5,2	100125
F Zwischenstück 1	750 x 375	2,4	100126
G Zwischenstück 2	750 x 175	1,3	100127
H Stecker ESD	—	0,07	100140
I Kabelklemme ESD	—	0,02	100141

Hersteller:

 Sunnex ESD

Ergonomische Arbeitsplatzmatte - antistatisch

