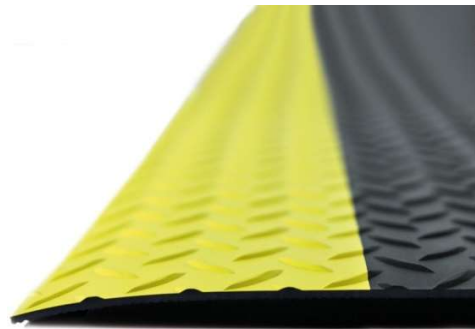


Achilles extrem ESD - Arbeitsplatzmatte

DATENBLATT

Beschreibung

Die ACHILLES extrem-Matte ist ein ergonomischer Bodenbelag für die Ausstattung von Steh-arbeitsplätzen. Aufgrund der Material-zusammensetzung und der Geometrie wird durch ihren Einsatz eine starke Belastungs-reduzierung für den gesamten Muskel- und Gelenkapparat bewirkt.



Eigenschaften

Material:	Polyvinyl-Weichschaum
Farbe:	Hauptfarbe: schwarz; Anlaufkanten: gelb
Oberfläche:	Die Oberfläche wird durch eine extrem verschleißfeste PVC-Deckschicht mit Riffelblech-Profil gebildet.
Gewicht:	5800 g / m ²
Brandverhalten:	DIN 4102, Klasse B2
Breite:	60 cm, 91 cm, 122 cm
Länge:	1830 cm oder Abschnitte
Temperatur-anwendungsbereich:	-40 °C bis +80 °C (kurzzeitig bis 120 °C)
Elektrischer Widerstand:	10 ⁵ bis 10 ⁷ Ohm (DIN EN 61340-5-1)
Rutschhemmung:	R 10 (DIN 51130 / ZH 1/571)
Verdrängungsraum:	V 10 (DIN 51130 / ZH 1/571)

Chemische Beständigkeit

Aceton	1
Ameisensäure	1
Ammoniak 10%ig	2
Chlorbenzol	2
Essigsäure 10%ig	1
Ethylacetat	2
Methanol	2
Methylenchlorid	2
Mineralöl	1
Natronlauge 10%ig	2
Olivenöl	1
Schwefelsäure	2
Superbenzin	1
Toluol	3
Waschbenzin	2
Waschmittellösung 2%ig	1

(1 = sehr gut; 2 = gut; 3 = resistent bei gelegentlichem Kontakt; 4 = nicht geeignet)
Bei Kontakt mit anderen Medien wird eine Testphase vor Ort empfohlen.