

Datum: 14.09.2018

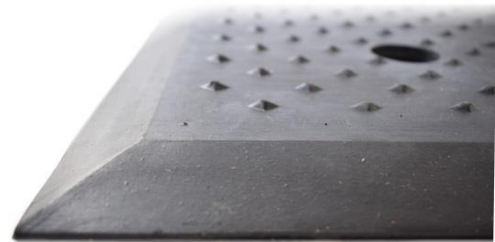
Artikelnummer: 20105SBR

## Ergoflex SBR - Arbeitsplatzmatte

### DATENBLATT

#### Beschreibung

Die Ergoflex-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:	Styrol-Butadien-Kautschuk (nicht ölbeständig)
Farbe:	Die Standardfarbe ist schwarz.
Oberfläche:	Diamantprofil (gelocht)
Gewicht:	18.000 g / m <sup>2</sup>
Brandverhalten:	DIN 4102, Klasse B2
Größe:	Grundgröße 100 x 150 cm Bei Bedarf in allen Größen und Konturen lieferbar.
Temperatur- anwendungsbereich:	-15 °C bis +120 °C / kurzzeitig bis 600 °C
Elektrischer Widerstand:	nicht isolierend, ein fester Ableitwiderstand kann nicht festgestellt werden
Stärke	im Kern: 17 mm; am Profil: 20 mm

## Mechanische Werte

	<u>DIN</u>	<u>Einheit</u>	<u>Wert</u>
Härte	53505	Shore A	53 (± 8)
Zugfestigkeit	53504	Mpa	4
Bruchdehnung	53504	%	250
Dichte	53479	g/cm <sup>3</sup>	1,3