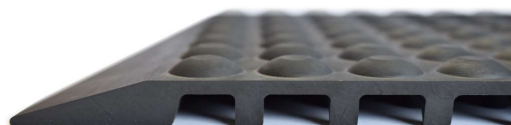


## StehFit NBRplus - Arbeitsplatzmatte

### DATENBLATT

#### Beschreibung

Die StehFit NBRplus-Matte ist ein ergonomischer Bodenbelag für die Ausstattung von Steharbeitsplätzen. Aufgrund der Materialzusammensetzung und der Geometrie wird durch ihren Einsatz eine starke Belastungsreduzierung für den gesamten Muskel- und Gelenkapparat bewirkt.



#### Eigenschaften

Material:	NBR
Farbe:	Die Standardfarbe ist schwarz.
Oberfläche:	Halbkugelprofilprofil (Ø 16 mm)
Unterseite:	Wellenkontur
Gewicht:	4000 g (± 50 g)
Brandverhalten:	DIN 4102/B2 (schwer entflammbar nach TL1010 möglich)
Größe:	Grundgröße 65 x 95 cm Bei Bedarf in allen Größen und Konturen lieferbar.
Temperatur- anwendungsbereich:	-30 °C bis +120 °C
Elektrischer Widerstand:	>1 x 10 <sup>9</sup> Ohm (ESD-Ausführung möglich)
Rutschhemmung:	R 10 (DIN 51130 / ZH 1/571)
Verdrängungsraum:	keine Angaben

## **Mechanische Werte**

	<u>DIN</u>	<u>Einheit</u>	<u>Wert</u>
Härte	53505	Shore A	60 (± 5)
Abriebfestigkeit (2,5 N)	53516	mm <sup>3</sup>	209
Reißdehnung	53455-6-4	%	529
Reißfestigkeit	53455-6-4	N/mm <sup>2</sup>	10,7

## **Chemische Beständigkeit**

Ammoniakwasser (konz.)	1
Aceton	2 bis 3
Äthanol (94%ig)	1
Bremsflüssigkeit DOT 4	2
Dieselmkraftstoff	1
Essigsäure	1
Frostschutzmittel	1
Hydrauliköl	2
Isooktan (Benzine)	2
Kraftreiniger	1
Mineralöl	1
Motoröl	1
Natronlauge (30%ig)	2
Parafinöl (C5 - C20)	1
Petroleum	1
Pflanzenöl	1
Salzlauge	1
Salzsäure (37%ig)	2
Schneidöl	1
Universalreiniger	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.

## **Reinigungsempfehlung**

Trockenreinigung:	Abkehren, absaugen, abwischen, abbürsten, ausschütteln.
Nassreinigung:	* Wasserbasierende Reinigungsmittel (ph-Wert 2 - 13) * Hochdruckreiniger, Abstand min. 30 cm, max. 50 Bar * Autoklavierbar bei max. 120 °C, max. 10 Minuten, max. Mattengröße = 65 x 95 cm ( bei anderen Größen zerbricht die Schweißnaht)