

Anti-Ermüdungsmatten, Komfort

Artikelnummer: 546401/02

Produktbeschreibung / Anwendung

Beschreibung

- Ergonomische Arbeitsplatzmatten für Tätigkeiten mit Drehbewegungen
- Die flache Noppenstruktur der Anti-Ermüdungsmatten sorgt für einen sicheren Stand
- Beine, Gelenke und Rücken ermüden weniger schnell
- Aufgrund der Zellstruktur, hervorragende Wärmeisolationseigenschaften
- Druckbeständig, hohe Biegekraft, lange Lebensdauer
- Abgeschrägte Kanten an allen 4 Seiten
- Umweltfreundlich, Produktion auf Basis organischer Karbon basierender Treibmittel, dadurch frei von Freon und frei von toxischen DOP und DMF



Anwendung

Ideal für Verpackungsstationen und Montageplätze im trockenen Innenbereich.

Technische Daten

Produkteigenschaften

Bezeichnung:	Anti-Ermüdungsmatten, Komfort
Material:	Polyurethan
Materialfarbe:	Grau
Herstellung:	Spritzgussverfahren
Stärke:	13 mm
Maße (L x B):	65 cm x 90 cm (Art.-Nr. 546401) 90 cm x 155 cm (Art.-Nr. 546402)
Randbreite:	30 mm
Gewicht:	4,4 kg/m ²
Temperaturbereich:	-40 °C bis +80 °C
Umweltverträglichkeit:	Recyclbares Material

Produkttest

Test	Ergebnisse	Normen
Druckverformung:	3,9%	DIN 53572
Dichte:	350 kg/m ³	DIN 53420
Abriebbeständigkeit (2.5N):	150 mg	DIN 53516
Bruchdehnung:	300%	DIN 53455-6-4

Produkttest

Test	Ergebnisse	Normen
Reißfestigkeit:	1 N/mm	DIN 53455-6-4
Einreißfestigkeit:	1,7 N/mm	DIN 53507-A
Shore-Härte:	25 A	DIN 53505
Belastungshärte (40%):	0,25 N/mm ²	DIN 53577
Flammpbarkeit:	B2 – Normale Flammpbarkeit	DIN 4102

Gewährleistung und Haftung

Unsere Angaben und Empfehlungen basieren auf dem heutigen Wissensstand. Änderungen und Ergänzungen sind jederzeit möglich. Da der Einsatz unserer Produkte außerhalb unserer Einflussmöglichkeiten liegt, übernehmen wir keinerlei Haftungsansprüche.