

**Die Basic Plano ist eine Polyurethanmatte mit einer geringen Dichte und ist auf der Unterseite mit Stegen versehen, um die Anti-Ermüdungs-Eigenschaften zu gewähren. Diese ergonomische Matte wurde ausschließlich für trockene Umgebungen entworfen. Keine andere Matte ohne Oberflächenstruktur liefert so viel Entlastung und Komfort zu diesem Preis.**



### Sicherheitsmerkmale

- schräg geformte Kanten
  - verhindert Stolperfallen
- erhältlich in jeder Größe und Form
  - keine überlappende Anschlussmatten

### Nicht nur eine Anti-Ermüdungsmatte, sondern auch mit ergonomischen Nutzen

- Das ergonomische Design beseitigt und beugt auftretenden Problemen vor, die häufig bei Steharbeitsplätzen zu finden sind. Die Anti-Ermüdungsmatte stimuliert den Blutkreislauf und reduziert Ermüdungserscheinungen. Folglich wird die Anzahl von Arbeitsunfällen, krankheitsbedingten Ausfällen und Qualitätsmängeln minimiert.



### Die Vorteile der Basic Plano

- homogene Mattendichte
- frei von Silikon und Latex

## 2 Jahre Garantie

Alle Ergomat Produkte besitzen eine bedingte Gewährleistung für den normalen Gebrauch\* 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche. Die Garantie deckt nicht Schäden die durch ziehen, schieben oder rollen von schweren Lasten oder Gegenständen über/oder auf der Matte verursacht wurden. Die Garantie gegen Chemikalien, Öle, Flüssigkeiten oder anderen Stoffen unterscheidet sich mit den verschiedenen Mattentypen. Bitte fragen Sie Ihren Händler um die richtige Matte für Ihre Umgebung auswählen zu können. Die Garantie beginnt ab dem Kauftermin und deckt nur den Ersatz des Produkts, keine direkt oder indirekt entstandenen Kosten.

\* Als normaler Gebrauch gilt, wenn eine Person auf der Matte mit dafür vorgesehenem Schuhwerk steht oder geht und die Umgebungstemperatur unter 25°C und die Umgebungsluftfeuchtigkeit unter 80% liegt.

# ERGOMAT® Basic Plano

# ERGOMAT®

[www.ergomat.com](http://www.ergomat.com)  
[info@ergomat.com](mailto:info@ergomat.com)

Tel. +1-440-282-4651 (US)  
 Tel. +49 9524 30367-50 (DE)



<b>Eigenschaften</b>	<b>Norm</b>	<b>ERGOMAT Basic Plano</b>
<b>Material</b>		aufgeschäumtes Polyurethan
<b>Farbe</b>		Schwarz
<b>Gewicht</b>		1900 g +/- 50 g // 4.2 lbs +/- 0.1 lbs
<b>Länge ohne Kanten</b>		91 cm +/- 1% // 35.8" +/- 0.38"
<b>Breite ohne Kanten</b>		60 cm +/- 1% // 23.5" +/- 0.38"
<b>Stärke</b>		11 mm
<b>Dichte</b>	ISO 2781	330 kg/m <sup>3</sup> +/- 10 %
<b>Härte</b>	DIN 53505	18-28 Sh A
<b>Abriebfestigkeit – Belastung = 5 N</b>	ISO 46 49 (5 N)	800 mm <sup>3</sup> // 31.5 in <sup>3</sup>
<b>Bruch- / Zugfestigkeit</b>	EN ISO 527-1	1 Mpa
<b>Bruchdehnung</b>	EN ISO 527-1	200%
<b>Reißfestigkeit</b>	ASTM D 624	1,5 N/mm
<b>Elektrischer Widerstand Oberfläche Punkt zu Punkt % 50 RH</b>	IEC-61340-4-1/ ESD STM7.1-2001	> 20 x 10 <sup>9</sup> Ω
<b>Thermische Eigenschaften</b> Min. Anwendung Max. Anwendung Max. kurzfristig	Die ergonomischen Eigenschaften bleiben erhalten	0°C 80°C 120°C
<b>UV-Beständigkeit</b>		befriedigend
<b>Reinraum-Tauglichkeit</b>	EN ISO 14644-1	nicht getestet
<b>Garantie</b>		2 Jahre