



## Tapete LED Ergomat

Arrojar más luz en el nivel del piso y asamblea por encima, reparación y tareas de aseguramiento de la calidad con esta solución innovadora de piso LED. Designado para iluminar área de trabajo con iluminación LED directo y luz reflejada desde superficie de piso plata. Lente difusora se equilibra patrón de iluminación para asamblea bajo la carrocería y funciones de aseguramiento de la calidad en pintura y otros departamentos críticos. Disponible en 2 perfiles: **Infinity Deluxe** y **Softline**.

INFINITY DELUXE

LED SOFTLINE



2 Perfiles

Infinity Deluxe

Softline



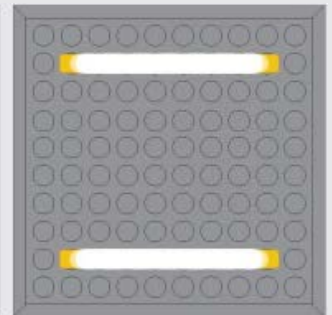
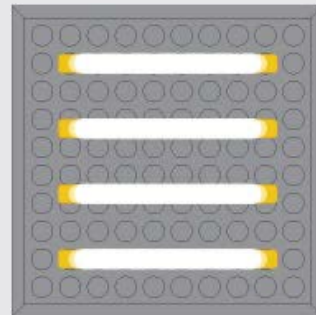
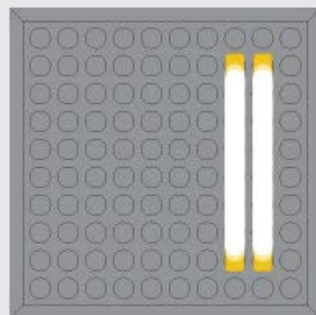
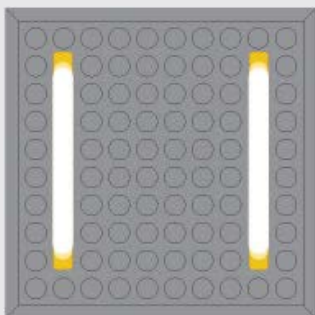
Espesor .62" (1.5cm)



Espesor .6" (1.5 cm)

**SIN SILICONA:** Todos los tapetes Ergomat no contienen silicona ni látex.

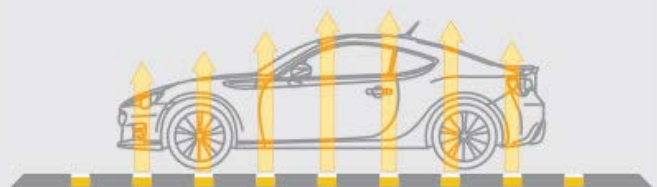
## Patrones de iluminación LED



ILUMINACIÓN BAJO LA CARROCERÍA



ILUMINACIÓN DEL PANEL INFERIOR



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

Norte & sur America: + 1-440-282-4651 | Inglés (EU): + 44 3308 280 084 | Holandés: + 31 73 61 30 530 | Danés: + 45 702 21 840 | Sueco: + 46 42 16 36 00  
Aleman: + 449 9524 30 367-50 | Francés: + 33 1 446 410 28

# Tapete LED Ergomat

|   | <b>INFINITY DELUXE</b>   | <b>SOFTLINE</b>   |
|---|--|---|
| Material.....   | Poliuretano espumado   | Caucho nitrilo  |
| Color .....   | Negro, Inoxidable, Plata, Azul   | Negro, Gris y Azul  |
| Peso .....  | 2775 g +/- 50 g // 6.1 lbs +/- 0.1 lbs                                       | 4600 g +/- 50 g // 10 lbs +/- 1.75 oz                         |
| Longitud sin bordes biselados ..                            | 91 cm +/- 1% // 35.5" +/- 1%   | 89.5 cm +/- 1% // 35.5" +/- 1%                                |
| Ancho sin bordes biselados ...                              | 60 cm +/- 1% // 23.6" +/- 0.38"  |   |
| Espesor .....   | 15 mm // 0.625"  |   |
| Densidad.....   | 400 kg/m <sup>3</sup> +/- 10 %<br>ISO 2781                                   | 1370 kg/m <sup>3</sup> +/- 10 %<br>ISO 2781                   |
| Dureza .....  | 33-38 Sh A   | 50 - 60 Sh A DIN 53505  |
| Carga de Abrasión = 5 N.....                                | N/A  | 92 mm <sup>3</sup> // 31.5 in <sup>3</sup><br>ISO 46 49 (5 N) |
| Resistencia eléctrica Punto a punto superficie % 50 RH..... | 3x10 <sup>9</sup> Ω-5x10 <sup>9</sup> Ω<br>IEC-61340 4-1/<br>ESD STM7.1-2001 | >1x10 <sup>9</sup> Ω<br>IEC-61340 4-1/<br>ESD STM7.1-2001     |
| Punto de desempate/fuerza extensible.....                   | N/A  | 10, 8 Mpa EN ISO 527-1  |
| Alargamiento al romper .....                                | N/A  | 790 % EN ISO 527-1  |
| Fuerza de rasgado .....                                     | N/A  | 28 N/mm ASTM D 624  |
| Resistencia de aislamiento .....                            | N/A  | 11 kV EN 60 335-1994  |
| Conducción térmica .....                                    | N/A  | 3,3 W/m/°C Valor de Tabla                                     |
| Propiedades térmicas  |  |   |
| Uso mínimo .....  | 5°C//40°F  | -40°C // -40°F  |
| Uso máximo .....  | 27°C//81°F   | 90°C // 194°F   |
| Duración corta máxima                                       | N/A  | 150°C // 300°F  |
| Punto de llama .....  | N/A  | 400°C // 752°F  |
| Resistencia-UV.....   | N/A  | Inferior  |