

METOSTAT ESD-Riefenmatte 4060

Ableitfähige Bodenmatte für Regale und Transportwagen

Ergonomischer Belag für die Ausstattung von Regalen, Arbeitsplätzen, Rollwagen usw. Bedingt auch als Bodenmatte geeignet.

- Entspricht den Anforderungen nach DIN EN 61340-5-1
- Verschleißfester, feingeriefelter Kautschuk
- Lötzinn- und hitzebeständig
- Abriebfest, dauerelastisch
- Volumen- und ableitfähig
- Materialdicke: 3 mm
- Farbe: schwarz

Lieferform:

Rollenware: 1200 mm x 10 m
 (Toleranzen gemäß DIN 7715 Teil 5, Bahnenware Klasse P2)



Techn. Daten

| Eigenschaften | Prüfnorm | Anforderungen | Typische Werte |
|--------------------------------|------------------|--|--------------------------------|
| Punkt zu Punkt-Widerstand RP | DIN EN 61340-2-3 | $1 \times 10^4 \leq R_p \leq 1 \times 10^{10} \text{ W}$ DIN EN 61340-5-1 | $10^6 - 10^7 \text{ W}$ |
| Widerstand zum Erdungspunkt RG | DIN EN 61340-2-3 | $7,5 \times 10^5 \leq R_G \leq 1 \times 10^9 \text{ W}$ DIN EN 61340-5-1 | 10^5 W |
| Spezifisches Gewicht | DIN 53479 | | $1,48 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ |
| Shore-Härte | DIN 53505 | | $72 \pm 5 \text{ Shore A}$ |
| Reißfestigkeit | DIN 53504 | | $6,3 \text{ N/mm}^2$ |
| Reißdehnung | DIN 53504 | | 203 % |
| Rückprallelastizität | DIN 53512 | | 30 % |
| Temperaturbeständigkeit | | | - 20°C bis + 70°C |
| Brandverhalten | DIN 4102 | Klasse B1 | Klasse B1 |