

OPTIMAL SMOOTH ESD D'ERGOMAT

Le tapis Optimal Smooth ESD d'Ergomat est un tapis antifatique exceptionnel avec une résistance électrique de $5 \times 10^6 \Omega$ et une classification Salle blanche ISO de classe 3. Ce tapis durable triple couche consiste en une couche supérieure et inférieure lisses, lesquelles sont résistantes aux produits chimiques et faciles à nettoyer, avec une couche de caoutchouc expansé EPDM intercalée entre les deux. La couche de mousse est posée en retrait de tous les côtés du tapis, créant un biseau naturel sur tout le périmètre du tapis pour une sécurité accrue.

COULEURS DISPONIBLES

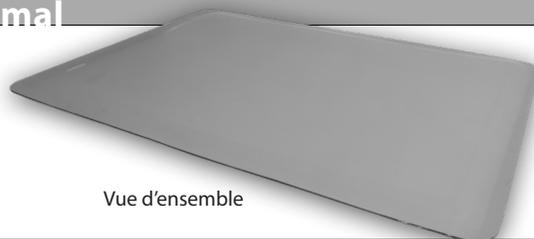


Profilé



Épaisseur .5" (1.27cm)

Photos Tapis Optimal



AVANTAGES

CONFORT : Ce tapis fournit un confort aux travailleurs en position debout dans des salles blanches ou dans des endroits où le niveau d'électricité statique doit être contrôlé.

ANTIFATIGUE : Les avantages physiologiques obtenus lors de l'usage du tapis entraînent une vigilance accrue du travailleur, une réduction des congés de maladie en raison de maux chroniques au travail et moins de problèmes de qualité.

TOUJOURS BISEAUTÉS : Chaque bord du tapis est biseauté pour une meilleure sécurité.

NETTOYABLE : Facile à nettoyer et à désinfecter quotidiennement.

OPTIMAL SMOOTH ESD D'ERGOMAT

| | Norme | Unité de mesure | Exigences | Valeurs moyennes NAT 3mm |
|---|---|-----------------|---|--------------------------|
| Dureté ----- | ISO 7619 | Shore A | ≥ 75 | 85 ± 5 |
| Indentation Résiduelle ----- | EN 433 | mm | ≤ 0,20 | 0,10 |
| Résistance à l'Usure ----- | ISO 4649 (Met.A - 5N) | mm ³ | ≤ 3 250 | 200 |
| Stabilité Dimensionnelle ----- | EN 434 | % | ± 0,4 max | ≤ 0,4 |
| Résistance Thermique ----- | DIN 52612 | M2K/W | -- | 0,020 |
| Résistance Électrique ----- | IEC-613404-11 | Ohm | -- | 5 x 10 ⁶ Ω |
| Charge électrostatique en marchant ----- | EN 1815 | kV | ≤ 2 | antistatique ≤ 2 |
| Résistance aux taches ----- | EN 423 | -- | -- | résistant |
| Insonorisation en marchant ----- | ISO 140-8 | dB | -- | 10 |
| Résistance au glissement ----- | DIN 51130 BCRATORTUS TEST ASTM D 2047-93 | classe μ | BIA ≥ 0,40 ≥ 0,6 (ADA) | R9 0,60 |
| Solidité des couleurs à la lumière artificielle ----- | ISO 105-B02 Met. 3 | degré | ≥ 6 échelle des bleus ≥ 3 échelle des gris | conforme |
| Résistance aux Mégots de Cigarette ----- | EN 1399 | mesuré | met.A ≥ 4 met. B ≥ 3 | conforme |
| Comportement du feu ----- | DIN 4102 ASTM E 648 UNI 8457 - UNI 9174 NFP 92-507 | classe | B1 1 1 M3 | B1 1 1 M3 |
| Flexibilité ----- | EN 435 Met.A (Ø 20 mm) | -- | Aucune fissuration | Aucune fissuration |
| Effet des roulettes d'une chaise ----- | EN 425 Roulettes type W | -- | Aucune modification | adapté |
| Garantie ----- | 3 Ans | | | |

Les données techniques peuvent être sujettes à modifications

