

Disszipatív ECOSTAT® - Járáskönnyítő burkolat

Típus: "Easy Walking"

Járáskönnyítő ergonomiailag kialakított burkolat, úgy tervezték, hogy elősegítse a dolgozók kényelmét és termelékenységét.



"Easy Walking" burkolat

Disszipatív PUR anyag
Ergonómiai kialakítás
Lágy és rugalmas
Kúpola cellás szerkezet
Fokozott állaskényelmet biztosít
Hő és hangszigetelt kivitel
Csúszásmentes és ütéscsillapítás
Lekerekített élek
10 mm-es patent
Szabvány burkolat méretek
Fekete (RAL 9005)

CFC-mentes
Megfelel az IEC 61340-5-1 szabványnak
Fokozott állás és járáskönnyítő tulajdonságok
Kétirányú egymásba illesztett burkolatok a nagy területre történő könnyebb lerakás érdekében
Legkisebb kialakítás: 2 véglap
ESD jellel és DIN 4102/B1 szabványszámmal ellátott
8 mm hólyag átmérő

Termék minősítés az IEC 61340-5-1 Ed. 1.0 (2007-08) szabványnak megfelelően:

	Teszt módszer	Határérték	Jellemző értékek
Földelési pontig mért ellenállás R_{gp}	IEC 61340-4-1	$< 1 \times 10^9 \Omega$ 10	10^6 - $10^7 \Omega$
Rendszer ellenállás - Személy / lábbeli / padlózat R_g	IEC 61340-4-5	$< 3,5 \times 10^7 \Omega$ 10	$10^7 \Omega$ lábbelítől függ
Test feszültség (Walking test)	IEC 61340-4-5	$< 100 V$	$< 100 V$ lábbelítől függ

Környezeti körülmények: $25 \pm 3\%$ relatív páratartalom és $23 \pm 2^\circ C$ hőmérséklet mellett.

Technikai adatok:

Tulajdonság	Szabvány	Jellemző értékek
Vastagság	EN 428	13 mm
Súly	EN 430	5740 g/m ²
Csúszásmentesség	DIN 51130/ ZH1/517 R10	
Shore keménység	53505	30 Shore A (±3)
Benyomási nyúlás (40%)	53577	0,25 N/mm ²
Kopásállóság (2,5N)	53516	< 150 mg
Szakító szilárdság	53455-6-4	> 1 N/mm ²
Nyúlás	53455-6-4	> 300 %
Használati hőmérséklet		+ 40°C - + 80°C (rövid ideig + 120 °C)
Gyúlékonyság	DIN 4102	B1 osztály

- ▶ 5 év limitált garancia a disszipatív és mechanikai tulajdonságokra egy műszakos munkarend esetén.

“Easy walking” burkolat ajánlott földelése:

- 1.) Ragassza az öntapadó alumínium szalagot (Cikkszám: 2821.AL.50, szél: 50 mm, hossz: 50 m/tekercs) a padlózatra
- 2.) A burkolat súlya biztosítja, hogy a disszipatív burkolat és az alumínium szalag közti kapcsolat létrejöjjön. Az alumínium szalagot földelhetjük az erre alkalmas földelési csatlakozó segítségével.

