



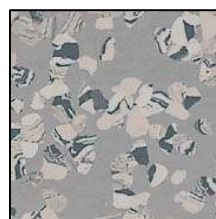
## ECOSTAT® Mega - 4.0

(Cikkszám: 1250.640.x )

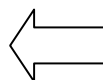
- Disszipatív padló vezetőképes hátoldallal
- Két rétegű gumi padló
- Az IEC 61340-5-1 szabványnak megfelelően
- A szigetelési ellenállás megfelel a DIN VDE 0100-410 szabványnak(Személyi védelem)
- Kopásálló
- Halogén mentes
- Görgős székek használatára alkalmas, az aljzattól függően
- Rugalmas
- Újrahasznosítható
- Szemcsés kialakítás



**Vezetőképes hátoldal**



Földelhető pl. 10 mm-es patent segítségével



Cikkszám: 2280.771.11 és 2280.771.12.1

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

|  | Teszt módszer | Határértékek               | Jellemző értékek                           |
|--|---------------|----------------------------|--|
| Földelési pontig mért ellenállás $R_{gp}$                | IEC 61340-4-1 | $< 1 \times 10^9 \Omega$   | $10^6 - 10^8 \Omega$                       |
| Rendszer ellenállás - Személy / lábbeli / padlózat $R_a$ | IEC 61340-4-5 | $< 3,5 \times 10^7 \Omega$ | $10^6 - 10^8 \Omega$<br>lábbelitől függően |
| Test feszültség (Walking test)                           | IEC 61340-4-5 | $< 100V$                   | $< 100V$<br>lábbelitől függően             |

Környezeti körülmények:  $12 \pm 3\%$  relatív páratartalom és  $23 \pm 2^\circ C$  hőmérséklet mellett.

**Elektronikai tulajdonságok:**

|  | Teszt módszer | Jellemző értékek |
|--|---------------|------------------|
| Pont-pont közti ellenállás $R_{p-p}$<br>(Vezetőképes hátoldal) | IEC 61340-2-3 | $10^5 \Omega$    |



## Adatok:

| Tulajdonság                           | Teszt szabvány       | Követelmény  | Megjegyzés                     |
|---------------------------------------|----------------------|--|--------------------------------|
| Vastagság                             | EN 428               | -  | 4,0 mm                         |
| Súly                                  | EN 430               | -  | 6000 g/m <sup>2</sup>          |
| Méret                                 | EN 430               | -  | hossz.: 7,5 m<br>szél.: 1,22 m |
| Szigetelési ellenállás R <sub>i</sub> | DIN VDE 0100-610     | > 5 x 10 <sup>4</sup> Ω<br>(U <sub>N</sub> = 500 volt) | > 5 x 10 <sup>4</sup> Ω        |
| Görgők hatása                         | DIN 68131 / EN 425   | -  | Nincs hatás                    |
| Mérettartó képesség                   | DIN 1817 / EN 434    | ± 0,4%   | ± 0,4%                         |
| Kopásállóság 5N esetén                | DIN 53516 / ISO 4649 | ≤ 250 mm <sup>3</sup>                                  | 170 mm <sup>3</sup>            |
| Megmaradó bemélyedés                  | DIN 51955 / EN 433   | ≤ 0,10 mm  | 0,10 mm                        |
| Szintartó képesség                    | ISO 105 B02          | Note 6   | Note 6                         |
| Hangszigetelő képesség                | ISO 140-8            | -  | 8 dB                           |
| Tűzálló képesség                      | DIN 4102             | B2   | B1                             |