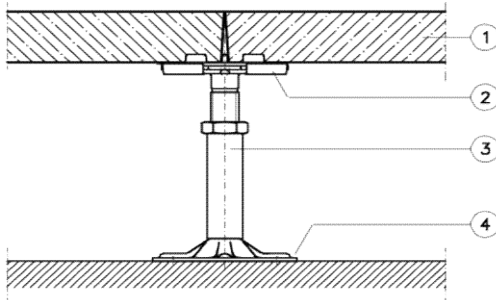


**Termékadatlap**

**Typ5 NA38 rendszer**

**Rendszervázlat:**



- 1 Bontható ápadlólap körbe futó melamin élszegéllyel
- 2 Fejlemez
- 3 Ápadlólab (szerkezet típusa a padlómagasságtól függően)
- 4 Láb talpazat az aljzathoz ragasztva, kérésre dübelezzve is

**Ápadlólap:**

Méreték: 600x600 mm  
 Ápadlólap vastagság: ~ 38,0 mm  
 Felső oldal: Opcionálisan burkolattal vagy anélkül, illetve alufóliával  
 Alsó oldal: Alufólia  
 Rendszer súlya: ~ 29 kg/m<sup>2</sup> (padlóburkolat nélkül, padlómagasság 250 mm)  
 Ápadlólap súlya: ~ 9,6 kg/db  
 Ápadlólap anyaga: <sup>1)</sup> P6-E0,5 farostlemez panel

**Ápadlólab:**

Modul: 600x600 mm  
 Láb anyaga: Horganyzott acél  
 Szerkezeti magasság: ~ 60-1800 mm FFH  
 Raszterrúd: –  
 Ajánlás: 500-nál nagyobb padlómagasság esetén raszterrúdat kell használni pl.: U típusú raszterrúd

**Teherbírási értékek:** <sup>2)</sup>

Pontterhelés / Lehajlási osztály: 2.000 N / B  
 Terhelési osztály az EN 12825 szabvány szerint: 1. osztály  
 Törőterhelés: ≥ 4.000 N  
 Biztonsági tényező: ≥ 2,0  
 Megfelelőségi tanúsítvány: Terhelési lépcső 2.000 N (EN 12825)

**Elektrosztatikus: (DIN EN 1081 / DIN IEC 61340-4-1)**

Padlóburkolattól függően: R<sub>2</sub> R<sub>G</sub>-nél > 10<sup>5</sup> Ohm  
 Padlóburkolat nélkül: R<sub>2</sub> R<sub>G</sub>-nél > 10<sup>9</sup> Ohm (vezetőképessé típus kérésre lehetséges)

**Tűzvédelem:**

Építőanyag osztály (MSZ EN 13501-1): C – s1,d0 nehezen éghető  
 Tűzállósági osztály (MSZ EN 13501-2): C REI15  
 Tűzállósági osztály (DIN 4102 T2): F30

**Hővezetési együttható:**

~ 0,13 W/mk

**Hangnyelés: (DIN 52210; DIN EN ISO 717-1, illetve -2) <sup>3)</sup>**

|                   | Hangszigetelő burkolat | Vízszintes   |   | Függőleges <sup>6)</sup>                                       |                              |   |                              |
|-------------------|------------------------|--|---|--|------------------------------|---|------------------------------|
|                   |                        | Hangszigetelési index<br>R <sub>L,w,P</sub> [dB]-ben | Normalizált lépéshangnyomásszint<br>L <sub>n,w,P</sub> [dB] | Lépéshangnyomásszint csökkentése<br>ΔL <sub>w,P</sub> [dB]-ben |                              | Értékelt hangszigetelési index<br>R <sub>w,P</sub> [dB]-ben |                              |
|                   |                        |  |   | gumi alátét nélkül   | gumi alátéttel <sup>7)</sup> | gumi alátét nélkül  | gumi alátéttel <sup>7)</sup> |
| Textil burkolat   | Anélkül                | 50 <sup>5)</sup>                                     | 49 <sup>5)</sup>  | 25   | 30                           | 62  | 64                           |
| Felület ΔLw 27 dB | Burkolattal            | 53 <sup>5)</sup>                                     | 46 <sup>5)</sup>  |  |                              |   |                              |
| Kemény burkolat   | Anélkül                | 50 <sup>4)</sup>                                     | 61 <sup>5)</sup>  | 17   | 23                           | –   | –                            |
| Felület ΔLw 5 dB  | Burkolattal            | 54 <sup>4)</sup>                                     | 55 <sup>5)</sup>  |  |                              |   |                              |
| Burkolat nélkül   | Anélkül                | 50 <sup>5)</sup>                                     | 63 <sup>5)</sup>  | 17   | 22                           | 62  | 65                           |
|                   | Burkolattal            | 54 <sup>5)</sup>                                     | 57 <sup>5)</sup>  |  |                              |   |                              |

1) A kínált paneltípus farostlemezről készül. A farostlemez egy természetes anyag, amelynek fizikai tulajdonságai változhatnak.

2) A terhelések a vizsgálati körülményektől függenek, különösen a vizsgálati módszertől és a bemélyedés méretétől. A MERO különbséget tesz az EN 12825 szabvány szerinti elemi vizsgálat és a történelmileg kialakult ø80 mm-es bemélyedésű alkatrészvizsgálati módszer között. A MERO az EN 12825 szabvány szerinti értékeket ajánlja.

3) A burkolatokat figyelembe kell venni. Az akusztikai értékeket laboratóriumi körülmények között tesztelték. A helyszíni körülményeket másképp kell figyelembe venni - lásd a VDI 3762 szabványt.

4) Burkolat nélküli mérések alapján.

5) A DIN EN ISO 10848 szabvány szerint.

6) A DIN EN ISO 10140 szabvány szerint.

7) A terhelési értékek hangszigetelő alátétek használatával csökkenthetők.