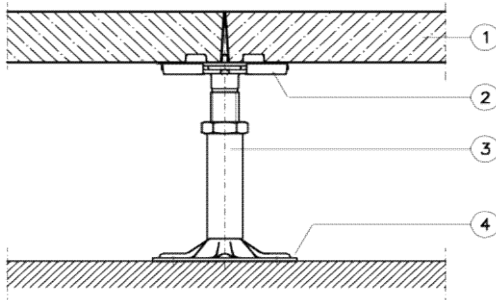


Termékadatlap

Typ6 N34 rendszer

Rendszervázlat:



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

Ápadlólap:

Méret: 600x600 mm
 Ápadlólap vastagság: ~ 34 mm
 Felső oldal: Opcionálisan burkolattal vagy anélkül, illetve alufóliával
 Alsó oldal: Opcionálisan alufóliával vagy horganyzott acéllemezrel
 Rendszer súlya: ~ 56 kg/m² (padlóburkolat nélkül, padlómagasság 250 mm)
 Ápadlólap súlya: ~ 19,6 kg/db
 Ápadlólap anyaga: Szálerősítésű kalcium-szulfát

Ápadló láb:

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: ¹⁾

Pontterhelés / Lehajlási osztály: 3.000 N / A
 Acélhengerek alkatrészeinek vizsgálata tesztbeál
 Függőleges elhajlás: ≤ 2,5 mm
 Törőterhelés: ≥ 6.000 N
 Biztonsági tényező: ≥ 2,0
 Megfelelőségi tanúsítvány: –

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

Padlóburkolattól függően: R₂ R_G-nél > 10⁵ Ohm
 Padlóburkolat nélkül: R₂ R_G-nél > 10⁹ Ohm (vezetőképessé típus kérésre lehetséges)

Tűzvédelem:

Építőanyag osztály (MSZ EN 13501-1): A1
 Tűzállósági osztály (MSZ EN 13501-2): REI30

Hővezetési együttható:

~ 0,44 W/mk

Hangnyelés: (DIN 52210; DIN EN ISO 717-1, illetve -2) ²⁾

	Hangszigetelő burkolat	Vízszintes		Függőleges		Értékelt hangszigetelési index R _{w,P} [dB]-ben
		Normalizált lépéshangnyomás különbség D _{n,f,w,P} [dB]-ben	Normalizált lépéshangnyomásszint L _{n,f,w,P} [dB]-ben	Lépéshangnyomásszint csökkentése ΔL _{w,P} [dB]-ben		
				gumi alátét nélkül	gumi alátéttel ³⁾	
Textil burkolat	Anélkül	53 ⁴⁾	48 ⁴⁾	27 ⁴⁾	34 ⁴⁾	–
Felület	Burkolattal	54 ⁴⁾	38 ⁴⁾			
Kemény burkolat	Anélkül	51 ⁴⁾	66 ⁴⁾	14 ⁴⁾	34 ⁴⁾⁶⁾	65 ⁴⁾
Felület	Burkolattal	54 ⁴⁾	55 ⁴⁾			

1) 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.**

2) A burkolatokat figyelembe kell venni. Az akusztikai értékeket laboratóriumi körülmények között tesztelték. A helyszíni körülményeket másképp kell figyelembe venni - lásd a VDI 3762 szabványt. Az értékek a 6 N36 típusból származnak.

3) A terhelési értékek hangszigetelő alátétek használatával csökkenthetők.

4) A DIN EN ISO 717-1, illetve a -2 szabvány szerint.

5) Az elmozdulások a vizsgálati körülményektől függenek; a vizsgálati beállítás és a nyomóduogattyú mérete különösen fontos. A MERO-TSK a DIN EN 12825 szabvány szerinti értékeket ajánlja. Elmozdulási osztály: A ≤ 2,5 mm; B ≤ 3,0 mm; C ≤ 4,0 mm.

6) Rugalmas burkolattal (ΔL_w = 5 dB)