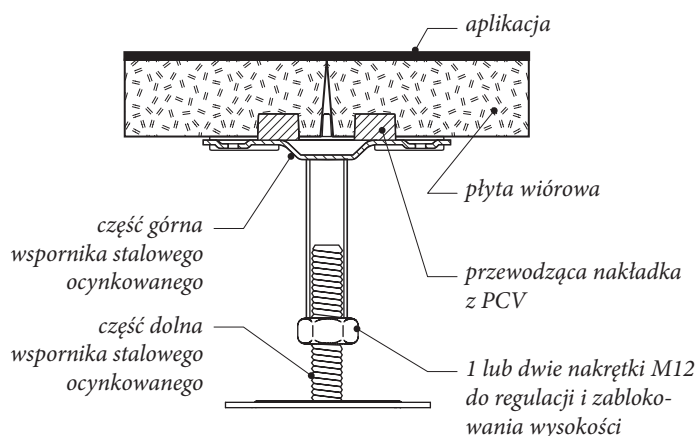
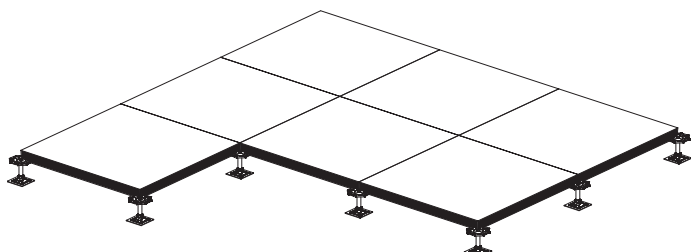




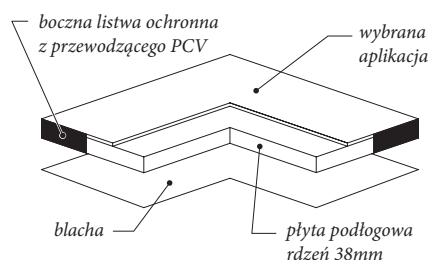
PODŁOGA PODNIESIONA ERAR-SYSTEM™, typ ER01S40 typ konstrukcji 1

(płyta wiórowa 38 mm, A antystatyczna, P prądotrzymająca, blacha stalowa od spodu)

Konstrukcja wsporcza - wolnostojące wsporniki klejone do podłoża



Schemat płyty



Opis systemu

• Płyta

Wysoko zagęszczona płyta wiórowa – gramatura min 700 kg/m³ jakość klasy E1, od spodu pokryta blachą stalową ocynkowaną 0,5 mm, krawędzie boczne z listwą ochronną z twardego przewodzącego PCV, krawędź boczna ścięta pod kątem, dodatek przewodzący.

• Aplikacja wierzchnia

Płyta pod dywan (w opcji z fabryczną wykładziną PCV).

• Konstrukcja wsporcza

Typ 1: wolno stojące słupki klejone do podłoża w technologii producenta w rozstawie 600 x 600mm.

• Stopka do podłogi podniesionej

Płynna regulacja wysokości, stal ocynkowana ST3SX, precyzyjne prowadzenie bolca nastawnego, nakładka akustyczna z PCV.

• Podkładki tłumiące - NG-01

Z przewodzącego tworzywa PCV.

• Klej

Stopka mocowana jest do podłoża klejem poliuretanowym.

• Wysokość montażu

Od 60 do 300 mm, standard 150-190 mm.

• Połączenie ze ścianą

Systemowa taśma dylatacyjna. Dla dużych powierzchni typu open space – dodatkowa dylatacja systemowa.

• Podłoże betonowe oczyszczone i suche.

Przy stosowaniu podłogi ER01S40 konieczne gruntowanie odpowiednim środkiem wiążącym pył z warstwami podłogowymi.

• Akcesoria

Kratki wentylacyjne, pochylnie, schodki, przepusty kablowe, trasy kablowe, bariery ogniowe, klimatyzacyjne, puszkę przyłączeniowe, systemy uziemienia.

Zgodnie z opracowaniem ITB nr NP-02492/P/2009/MŁ wszelkie przejścia przez podłogi podniesione powinny być w klasie ogniowej takiej jak podłoga podniesiona. Dla zachowania REI30 podłogi podniesionej należy stosować kratki wentylacyjne i przepusty kablowe w klasie odporności ogniowej E/EI30.

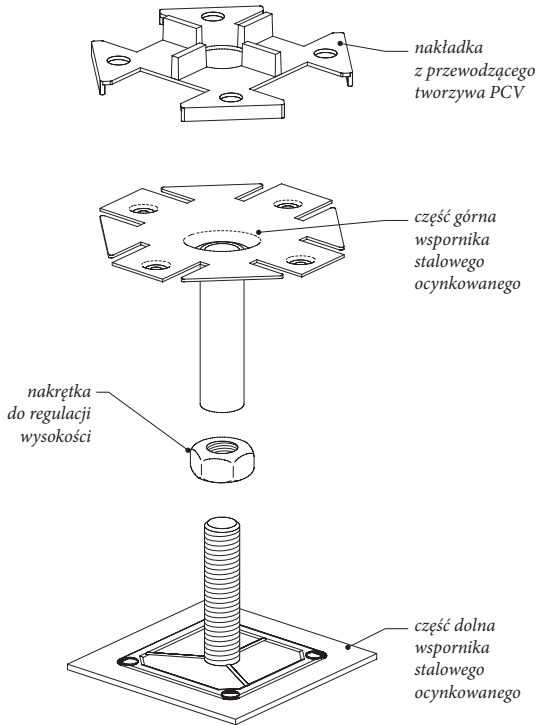
• Certyfikacja BREEAM, LEED

Dzięki zastosowaniu ekologicznej płyty wiórowej klasy E1, która posiada certyfikat FSC, produkt ER01S40 spełnia kryteria w/w certyfikacji.

Zastosowanie

- Pomieszczenia biurowe

Wspornik - stopa SW-01



- Małe serwerownie, pomieszczenia krosownic
- Sale szkolne i wykładowe
- Pomieszczenia użyteczności publicznej

Dane techniczne

Obciążenie punktowe ¹⁾	do 4kN
Obciążenie powierzchniowe	do 20kN/m ²
Klasa materiału	B
Klasa reakcji na ogień	B _{fl} -s1
Klasa odporności ogniowej ¹⁾	REI 30
Przewodność elektryczna	< 10 ⁶ Ω
Ciężar całkowity	~ 32kg/m ²
Zakres montażu	50-300 mm
Grubość płyty bez aplikacji	38 mm
Moduł płyty	600 x 600 mm

¹⁾ zgodnie z Dziennikiem Ustaw nr 75/2002 pozycja 690 paragraf 259: odporność ogniowa jest wymagana dla podłóg o podniesieniu dopiero powyżej 200 mm.

Parametry akustyki

- Ważony wskaźnik izolacyjności akustycznej wzdłużnej od dźwięków powietrznych **Dnfw = 43dB**
- Ważony wskaźnik poprawy izolacyjności akustycznej od dźwięków uderzeniowych **ΔLw = 18dB**
- Ważony wskaźnik znormalizowanego poziomu uderzeniowego **Lnfw = 62db**

Wykończenie powierzchni

- PCV antystatyczne (rozpraszające) TARKETT SPECIAL Ru- <1x10⁹
- PCV elektrostatyczne GERFLOR MIPOLAM EL7 5x10⁴<Ru- <1x10⁹
- PCV przewodzące FATRA , 5x10⁴<Ru<1x10⁶ Ω
- Inne na zamówienie.

ERAR-SYSTEM® oraz ERAR-SYSTEM™ jest zastrzeżonym znakiem towarowym, którego jedynym właścicielem jest ZPUH PAWEŁ ŁUKASIAK I S-Ka.

ZAKŁADOWY SYSTEM KONTROLI JAKOŚCI PODPARTY PONAD 30 - LETNIM DOŚWIADCZENIEM
 EUROPEJSKI PRODUKT W OPARCIU O PROCEDURĘ OBSŁUGI KLIENTA WG NORMY ISO 9001

