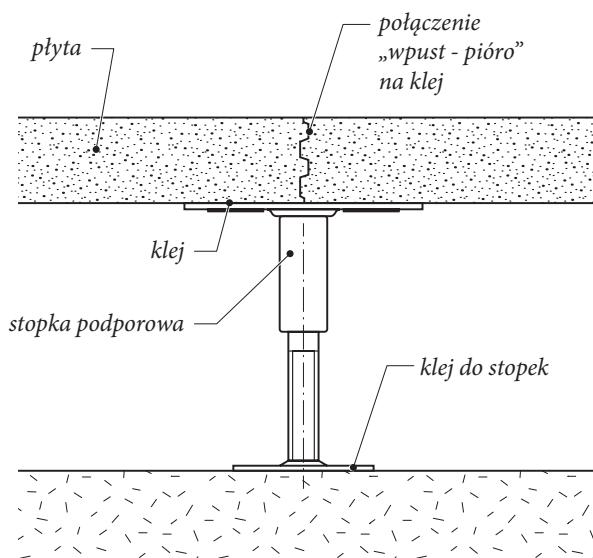
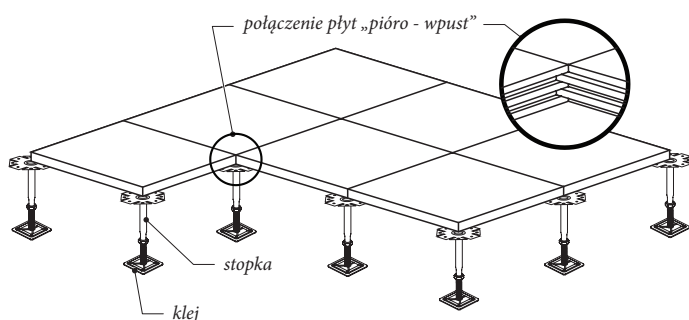


# Podłoga podniesiona monolityczna LINDNER, typ FLOOR&MORE 40, konstrukcja typu 1 pod wykładzinę dywanową, PCV, gres, parkiet

## Konstrukcja wsporcza

- wolnostojące wsporniki klejone do podłoża



## Opis systemu

### • Płyta

Wysoko zagęszczona płyta anhydrytowa z domieszką włókien celulozowych. Wymiar płyty 600 x 600 x 40 mm lub 1200 x 600 x 40 mm. Wierzch i spód płyty bez aplikacji. Krawędzie łączone metodą podwójne „pióro - wpust”. W opcji impregnacja.

### • Konstrukcja wsporcza

System współpracuje ze wszystkimi typami konstrukcji wsporczej (typ 1, 2, 3).

**Typ 1:** wolno stojące słupki klejone do podłoża w technologii producenta w rozstawie 600 x 600mm zgodnie z PN EN1366-6.

### • Stopka do podłogi podniesionej

Płynna regulacja wysokości, stal ocynkowana ST3SX, precyzyjne prowadzenie bolca nastawnego, różna budowa konstrukcji dla różnych wysokości.

### • Klej

Stopka mocowana jest do podłoża klejem poliuretanowym lub za pomocą kołków. Płyty sklejane w technologii podwójne „pióro - wpust” klejem systemowym.

### • Wysokość montażu

Od 50 do 600 mm typ konstrukcji 1, powyżej - z użyciem trawersu BR-03.

### • Połączenie ze ścianą

Taśma dylatacyjna.

### • Podłoże betonowe oczyszczone i suche.

Przy stosowaniu wentylacji podpodłogowej konieczne gruntowanie odpowiednim środkiem wiążącym pyły z warstwami podłogowymi.

### • Akcesoria

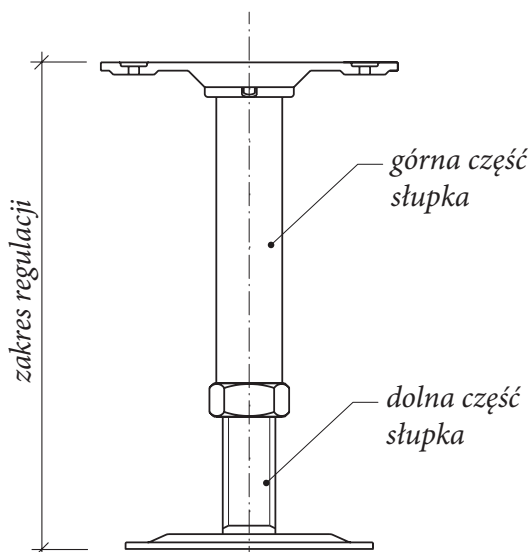
Kratki wentylacyjne, pochylnie, schodki, przepusty kablowe, listwy przyściennne, trasy kablowe, bariery ogniowe, klimatyzacyjne, puszki przyłączeniowe, systemy uziemienia, płyty rewizyjne, klej zabezpieczający gwinty stopek przed odkręceniem.

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 REI60 podłogi podniesionej należy stosować kratki wentylacyjne i przepusty kablowe w klasie odporności ogniowej E/EI60.

## Zastosowanie

- Pomieszczenia biurowe typu OPEN SPACE
- Sale szkolne i wykładowe
- Podesty sceniczne, wykładowców, sędziowskie
- Pomieszczenie użyteczności publicznej
- Sale wystawowe

## Wspornik - stopa



- Pomieszczenia w starych budynkach

## Dane techniczne

Obciążenie punktowe <sup>1)</sup>	do 6 kN
Obciążenie powierzchniowe	do 30 kN
Reakcja na ogień	A1
Klasa odporności ogniowej <sup>2)</sup>	REI 60
Przewodność elektryczna	< 10 <sup>6</sup>
Ciężar całkowity	~ 62 kg/m <sup>2</sup>
Standardowa wysokość montażu <sup>3)</sup>	50-600 mm
Grubość płyty	40 mm
Moduł płyty	600 x 600 mm lub 1200 x 600

<sup>1)</sup> zgodnie z certyfikatem zgodności nr ITB-1454/W.

<sup>2)</sup> klasyfikacja ogniowa ITB.

<sup>3)</sup> powyżej z użyciem trawersu BR-03, 04.

## Parametry akustyki

Ważony wskaźnik izolacyjności akustycznej wzdłużnej od dźwięków powietrznych	<b>Dnfw = 50dB</b>
Ważony wskaźnik poprawy izolacyjności akustycznej od dźwięków uderzeniowych	<b>ΔLw = 14dB</b>
Ważony wskaźnik znormalizowanego poziomu uderzeniowego	<b>Lnfw = 70db</b>

## Wykończenie powierzchni

- wykładzina dywanowa w kaflach 500x500 mm lub w rolce,
- gres,
- kamień,
- panele, parkiet,
- inne dowolne,
- na podłodze może być wykonana wylewka epoksydowa.

Produkt wykonany zgodnie ze standardem LEED - Leadership in Energy & Environmental Design - NC Green Building Rating for a New Construction & Major Renovations nadaną przez U.S. Green Building Council. Oznacza to, że właściciel budynku gdzie są zamontowane podłogi podniesione naszej firmy może starać się (przy spełnieniu pozostałych warunków brzegowych) o certyfikat ekologicznego (zielonego) budynku.

## C E R T Y F I K A T Y



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

