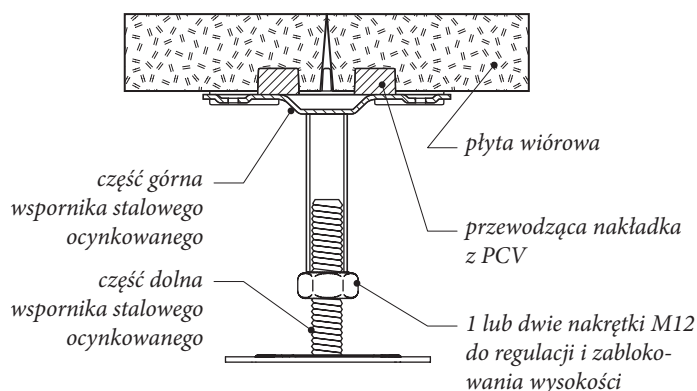
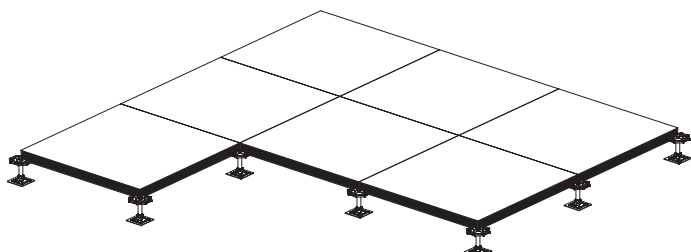




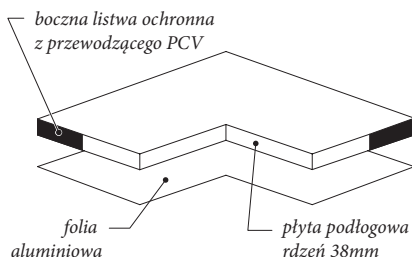
PODŁOGA PODNIESIONA LINDNER™, typ LIGNA 38 AL typ konstrukcji 1

(płyta wiórowa 38 mm, folia aluminiowa 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 folią aluminiową 0,77 mm, krawędzie boczne z listwą ochronną z twardego przewodzącego PCV, krawędź boczna ścięta pod kątem, dodatek przewodzący.

• Aplikacja wierzchnia

Bez aplikacji, powierzchnia do układania wykładzin dywanowych w kaflach 500x500 mm.

• 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 50 do 500 mm, standard 120-150 mm.

• Połączenie ze ścianą

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

• Podłoże betonowe oczyszczone i suche.

Przy stosowaniu podłogi LIGNA 38AL konieczne gruntowanie odpowiednim środkiem wiążącym pyły z warstwami podłogowymi.

• Akcesoria

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

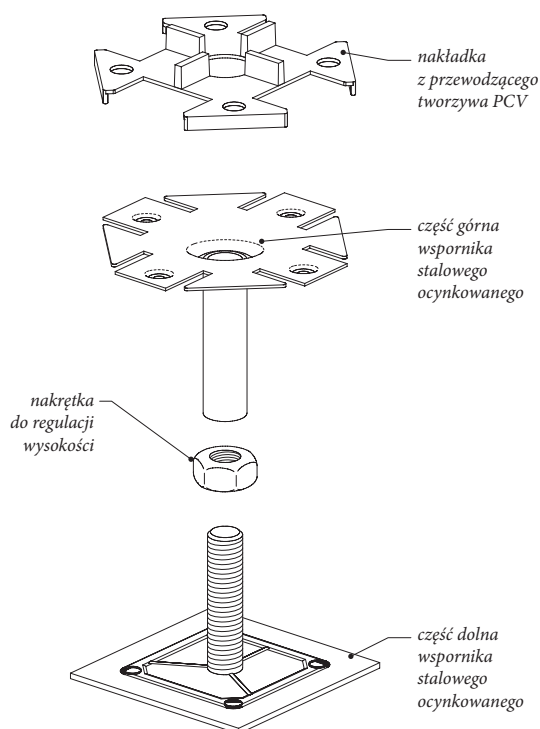
• Certyfikacja BREEAM, LEED

Dzięki zastosowaniu ekologicznej płyty wiórowej klasy E1, która posiada certyfikat FSC, produkt LIGNA 38AL spełnia kryteria w/w certyfikacji.

Zastosowanie

- Pomieszczenia biurowe
- Sale szkolne i wykładowe
- Pomieszczenia użyteczności publicznej

Wspornik - stopa



Dane techniczne

Obciążenie punktowe	3kN
Obciążenie powierzchniowe	15kN/m ²
Klasa ugięcia wg PN-EN 12825	C
Współczynnik bezpieczeństwa wg PN-EN 12825	2
Klasa reakcji na ogień	C _{fl} -s1
Klasa odporności ogniowej ¹⁾	REI 30
Przewodność elektryczna	< 10 ⁶ Ω
Ciężar całkowity	~ 30kg/m ²
Zakres montażu	60-500 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.

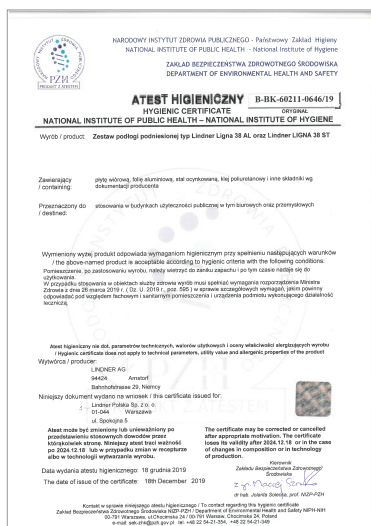
Parametry akustyki

- Ważony wskaźnik izolacyjności akustycznej wzdłużnej od dźwięków powietrznych **Dnfw = 45dB**
- Ważony wskaźnik poprawy izolacyjności akustycznej od dźwięków uderzeniowych **ΔLw = 16dB**
- Ważony wskaźnik znormalizowanego poziomu uderzeniowego **Lnfw = 69db**

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



Zakład Produkcyjno-Usługowo-Handlowy Paweł Łukasialek i S-ka Spółka Komandytowa
05-820 Piastów, ul. Niecała 7; tel : 0-22 723 74 82, 723 74 83, fax : 723 49 93;
e-mail: zpuh@lukasiak.com.pl
www.lukasiak.com.pl



Biuro Projektowo-Handlowe
02-353 Warszawa, ul. Szczęśliwicka 54 lok. 808
tel: 0-22 668 99 00, 668 95 05, 668 95 30
e-mail: biuro@lukasiak.com.pl
www.lukasiak.com.pl