


1 Podlahová deska

kalciumsulfátové desky s vysokou hustotou s nalepeným plechem na spodní straně, spoj na pero-drážka, ve spoji lepeny

2 Sloupky






přesně výškově nastavitelné, z pozinkované oceli, přesné závitové tyče, různé druhy podle požadavků na výšku

3 Plastová podložka

vodivý nebo nevodivý plast

4 Lepidlo sloupků
Popis systému

Dutinové podlahy Lindner **FLOOR and more®** jsou dvojité podlahy s dutinou na lepený spoj pero – drážka s kalciumsulfátovými deskami s celulózovými vlákny na ocelových rektifikovatelných sloupcích pro použití v interiérech budov. Na dutinové podlahy FLOOR and more® lze aplikovat jakékoliv krytiny včetně dřeva, keramické dlažby nebo kamene. FLOOR and more® splňují všechny parametry ČSN EN 13213 – Dutinové podlahy.

	Technická data		
	Tloušťka desky		45 mm
	Hmotnost systému při výšce podlahy 150 mm		83 kg/m²
	Finální výška podlahy (FFH) jiná výška na dotaz		104 - 544 mm
	Rastr sloupků		600 x 600 mm
	Elektrostatická vodivost závisí na finální povrchové úpravě		≥ 1 x 10⁶ Ω
	Zátěžová třída	N), 50 x 50 mm 6 (24 kN)	
		ČSN EN 13213, součinitel spolehlivosti 2, provozní zatížení v závorce	
	Reakce na oheň		A1
		ČSN EN 13501	
	Požární odolnost		REI15
		ČSN EN 13501, až do výšky podlahy 800 mm, vyšší výška individuálně	
	Akustické vlastnosti ČSN EN ISO 140	bez krytiny	s krytinou (VM 29 dB)
	Stupeň úbytku podélněpřenášeného zvuku Dn,f,w	–	46 dB
	Svislý útlum vzduchem přenášeného zvuku Rw	62 dB	–
	Stupeň úbytku kročejového zvuku ΔLw	–	23 dB
	Hladina kročejového zvuku bočního přenosu Ln,f,w	–	55 dB
	1) s tlumící podložkou		
	2) s lepením a vatou pod příčkou		

Produktová charakteristika

- nehořlavý systém podlah
- rychlá instalace
- nízká cena (poměr kvalita - výkon)
- možná kombinace s dalšími podlahami

Využití

- serverovny a velíny
- průmyslové a technologické prostory
- výzkumné prostory a dílny
- administrativní budovy aj.

Možná podlahová krytina

- linoleum, guma, PVC
- koberec, dřevo, kámen
- krytiny ve čtvercích i v rolích

Certifikace podlah LINDNER


Výhradní zastoupení ČR: KONSTRUKTIS DELTA s.r.o., Pólská 1396/49, 120 00 Praha 2, Česká republika, Tel. +420 283 892 589 www.lindner.cz, info@lindner.cz

Provozovna a sklady : V Chotejně 15, Praha 10 - Hostivař, 102 00

Výrobce: Lindner AG, P.O.BOX 1180, 94420 Arnstorf, Německo, www.Lindner-Group.com

