



- Dřevovláknitá deska výrazně snižující kročejový hluk a zvuk šířící se konstrukcí
- Osvědčená podlahová konstrukce pro běžné a vyšší zatížení dřevěných podlah
- Kročejová izolační deska s dřevěnou systémovou lištou spojovanou perem a drážkou jako nosná vrstva pod podlahové palubky
- Výjimečné řešení izolace v interiéru vhodné pod palubkový obklad i tenkovrstvou omítku
- Spojovací profil pero - drážka

### Tloušťky a formáty

Tloušťka [mm]	Hmotnost [kg/m <sup>2</sup> ]	Rozměr desky [cm]	Krycí rozměr [cm]	Počet desek	Plocha na pal. [m <sup>2</sup> ]	Hmotnost pal. [kg]
40	7,00	110 x 58	108 x 56	112	71,50	520
60	10,50	110 x 58	108 x 56	72	45,90	502

### Systémová dřevěná lišta

	Rozměr [cm]
Délka	200
Šířka	5
Výška *	3,5

\* výška lišty 35 mm pro obě tloušťky desek



### Technická data

Objemová hmotnost	$\rho$	kg/m <sup>3</sup>	175
Součinitel tepelné vodivosti (EN 13171)	$\lambda_D$	W/(m.K)	0,043
Měrná tepelná kapacita	c	J/(kg.K)	2100
Faktor difúzního odporu	$\mu$		5
Třída reakce na oheň (EN 13501-1)			E
Napětí v tlaku při stlačení 10%	$\sigma$	kPa	70
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky		kPa	5
Modul pružnosti	E	N/mm <sup>2</sup>	0,70
Identifikační kód podle EN 13171	WF-EN13171-T5-CS(10/Y)70-TR5-WS2,0-MU5-AFr100		
Kód použití (DIN 4108-10)	DAD-dm, DZ, DI-zg, DEO-dm, WAB-dm, WH, WI-zg, WTR		
Kód Evropského katalogu odpadů (EWC)	030105; 170201; 170604		

### Použití



### Popis výrobku

**Použití v podlahách :** Deska PAVATHERM-PROFIL je kročejová a tepelná izolace zejména do běžné a více zatížených podlah. Univerzální izolační vrstva může být využita do všech typů skládaných suchých podlah. Ve spojení se speciální dřevěnou lištou představuje ideální izolační systém pro pevné dřevěné palubkové podlahy. Malý formát umožňuje snadnou manipulaci i ve stísněných prostorech interiéru. Vždy chránit před deštěm, jen pro vnitřní použití.

**Použití v podhledech interiéru :** PAVATHERM-PROFIL lze v interiéru rovněž použít jako izolační desku vhodnou pod tenkovrstvou omítku (bez lišty) nebo pod palubkový obklad (s lištou). Menší rozměr vyžaduje kotvení do laťového roštu, nelze přímo do krovků.

### Skladování

Skladujte na suchém a rovném místě, chraňte před deštěm a poškozením. Desky používejte jen v suchém stavu. Je povoleno skladovat maximálně 4 palety na sobě.