



- Dřevovláknitá deska vysoce odolná namáhání v tlaku
- Výrazně zlepšuje zvukové a tepelně izolační vlastnosti podlah
- Široké uplatnění v konstrukcích nejen suchých podlah
- Tupý spoj na sraz

### 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]
20	4,40	110 x 60	110 x 60	224	147,84	685
40	8,80	110 x 60	110 x 60	112	73,92	685
60	13,20	110 x 60	110 x 60	72	47,52	662



### Technická data

Objemová hmotnost	$\rho$	kg/m <sup>3</sup>	220
Součinitel tepelné vodivosti (EN 13171)	$\lambda_D$	W/(m.K)	0,046
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	150
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky		kPa	10
Modul pružnosti	E	N/mm <sup>2</sup>	1,50
Identifikační kód podle EN 13171	WF-EN13171-T5-CS(10/Y)150-TR10-WS2,0-MU5-AFr100		
Kód použití (DIN 4108-10)	DAD-ds, DZ, DI-zg, DEO-ds, WAB-ds, WH, WI-zg, WTR		
Kód Evropského katalogu odpadů (EWC)	030105; 170201; 170604		

### Použití



### Popis výrobku

Deska PAVABOARD je kročejová izolace určená zejména do více zatížených podlah. Běžně se používá ve skladbách suchých podlahových souvrství. Díky vysoké pevnosti v tlaku umožňuje přímé kladení parket a plastové i dřevěné plovoucí podlahy. S hydroizolační fólií nebo stěrkou může být součástí i podlahových souvrství s mokrym procesem. Malý formát umožňuje snadnou manipulaci ve stísněných prostorách interiéru. Vždy chránit před deštěm, jen pro vnitřní použití.

### 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.