



- Řadí se k nejlepším dřevovláknitým kročejovým izolacím na trhu
- Vykazuje vynikající vlastnosti kročejového útlumu díky nízké dynamické tuhosti
- Má široké uplatnění v konstrukcích nejen suchých podlah
- Tupý spoj na sraz



Tloušťky a formáty

Tloušťka [mm]	Hmotnost [kg/m ²]	Rozměr desky [cm]	Krycí rozměr [cm]	Počet desek	Plocha na pal. [m ²]	Hmotnost pal. [kg]
17	2,30	110 x 60	110 x 60	240	158,40	384
22	2,97	110 x 60	110 x 60	160	105,60	334
32	4,32	110 x 60	110 x 60	120	79,20	362

Technická data

Objemová hmotnost	ρ	kg/m ³	135
Součinitel tepelné vodivosti (EN 13171)	λ_D	W/(m.K)	0,038
Měrná tepelná kapacita	c	J/(kg.K)	2100
Faktor difúzního odporu	μ		5
Třída reakce na oheň (EN 13501-1)			E
Napětí v tlaku při stlačení 10%	σ	kPa	-
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky		kPa	-
Modul pružnosti	E	N/mm ²	-
Dynamická tuhost		MN/m ³	17 mm ≤ 32 22 mm ≤ 28 32 mm ≤ 16
Identifikační kód podle EN 13171			
17 mm			WF-EN13171-T7-SD32-CP2-MU5-AFr100
22 mm			WF-EN13171-T7-SD28-CP2-MU5-AFr100
32 mm			WF-EN13171-T7-SD16-CP3-MU5-AFr100
Kód použití (DIN 4108-10)			
17 & 22 mm			DZ, DI-zk, DES-sg, WH, WI-zk, WTR
32 mm			DZ, DI-zk, DES-sh, WH, WI-zk, WTR
Kód Evropského katalogu odpadů (EWC)			030105; 170201; 170604

Použití



Popis výrobku

Deska PAVAPOR je vyrobena z dřevních vláken tak, aby vytvořila nadstandardní vlastnosti kročejové izolace. Výsledkem je izolační deska s výrazným snížením kročejového hluku. Použití je široké ve všech typech podlahových souvrství, s podlahovým vytápěním, v suchých skládaných podlahách i podlahách s mokřým procesem. V kombinaci se všemi typy tuhých podlahových desek (Rigidur, Fermacell, Knauf, OSB, dřevotříska atd.) je použitelná pod libovolné tenké nášlapné vrstvy.

Deska má měřenou dynamickou tuhost pro všechny tři tloušťky.

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.