



- Přírodní, pružný dřevovláknitý izolační materiál
- Jednoduchá manipulace a zabudování do konstrukce, nedrolí se
- Velmi paropropustný a zároveň hygroskopický materiál
- Velice dobrá tepelná izolace spolu s tepelnou akumulací celoročně zlepšuje tepelnou stabilitu v interiéru
- 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]
40	2,19	57,5 x 135	57,5 x 135	112	86,94	208
50	2,74	57,5 x 135	57,5 x 135	90	69,86	209
60	3,29	57,5 x 135	57,5 x 135	72	55,89	201
80	4,39	57,5 x 135	57,5 x 135	56	43,47	208
100	5,49	57,5 x 135	57,5 x 135	42	32,60	196
120	6,58	57,5 x 135	57,5 x 135	36	27,95	201
140	7,68	57,5 x 135	57,5 x 135	32	24,84	208
160	8,78	57,5 x 135	57,5 x 135	28	21,74	208
180	9,87	57,5 x 135	57,5 x 135	24	18,63	201
200	11,03	57,5 x 135	57,5 x 135	20	15,53	188
220	12,11	57,5 x 135	57,5 x 135	20	15,53	205
240	13,21	57,5 x 135	57,5 x 135	16	12,42	181

### Technická data

Objemová hmotnost  
 Součinitel tepelné vodivosti (EN 13171)  
 Měrná tepelná kapacita  
 Faktor difúzního odporu  
 Třída hořlavosti (EN 13501-1)  
 Napětí v tlaku při stlačení 10%  
 Pevnost v tahu kolmo k rovině desky  
 Identifikační kód podle EN 13171

$\rho$  kg/m<sup>3</sup> 55  
 $\lambda_D$  W/(m.K) 0,038  
 c J/(kg.K) 2100  
 $\mu$  2  
 E  
 $\delta$  kPa -  
 kPa -

WF-EN13171-T3-MU2-AF5  
 E N/mm<sup>2</sup> -

Modul pružnosti  
 Kód použití (DIN 4108-10)

DAD-dk, DZ, DI-zk, WI-zk, WTR

### Použití



### Popis výrobku

Rohož PAVAFLEX je pružný víceúčelový dřevovláknitý izolační materiál. Vynikající difúzní, tepelně izolační a tepelně akumulární vlastnosti je upřednostňují k využívání zejména v difúzně otevřených konstrukcích. Má široké uplatnění ve střešních a obvodových pláštích a stropích jako výplňová izolace. Zdraví neškodná rohož se snadno řeže s využitím jednoduchých řezacích nástrojů. PAVAFLEX se nedrolí, proto se lehce, rychle a přesně vkládá do vymezeného prostoru. Malý formát umožňuje snadnou manipulaci i ve stísněných prostorách interiéru. Vždy chránit před deštěm, jen pro vnitřní použití.

### Skladování

Skladujte na suchém a rovném místě, chraňte před deštěm a poškozením. Rohože používejte jen v suchém stavu. Není povoleno skladovat více palet na sobě.

