



- Přírodní, pružný dřevovláknitý izolační materiál
- Jednoduchá manipulace a zabudování do konstrukce, nedrolí se
- Vkládá se do laťových roštů, mezi krokve, trámy, sloupky ...
- Velmi paropropustný 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 rohože [cm x cm]	Krycí rozměr [cm x cm]	Počet rohoží	Plocha na pal. [m <sup>2</sup> ]	Hmotnost pal. [kg]
40	2,00	57,5 x 120	57,5 x 120	120	82,80	183
50	2,50	57,5 x 120	57,5 x 120	96	66,24	183
60	3,00	57,5 x 120	57,5 x 120	80	55,20	183
80	4,00	57,5 x 120	57,5 x 120	60	41,40	183
100	5,00	57,5 x 120	57,5 x 120	48	33,12	183
120	6,00	57,5 x 120	57,5 x 120	40	27,60	183
140	7,00	57,5 x 120	57,5 x 120	32	22,08	172
160	8,00	57,5 x 120	57,5 x 120	30	20,70	183
180	9,00	57,5 x 120	57,5 x 120	24	16,56	166
200	10,00	57,5 x 120	57,5 x 120	24	16,56	183
220	11,00	57,5 x 120	57,5 x 120	20	13,80	169
240	12,00	57,5 x 120	57,5 x 120	20	13,80	183



Rozměry palety (mm): 1200x1200x2550 / 22 palet kamion



## Technická data

Objemová hmotnost	$\rho$	kg/m <sup>3</sup>	50
Součinitel tepelné vodivosti (ČSN EN 13171)	$\lambda_D$	W/(m.K)	0,037
Měrná tepelná kapacita	c	J/(kg.K)	2100
Faktor difúzního odporu	$\mu$		1-2
Třída reakce na oheň (ČSN EN 13501-1)			E
Napětí v tlaku při stlačení 10%	$\sigma$	kPa	-
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky		kPa	-
Modul pružnosti	E	N/mm <sup>2</sup>	-
Identifikační kód podle ČSN EN 13171:2016+A1			WF-EN13171-T3-MU1/2-AFr10
Kód použití (DIN 4108-10)			DZ, DI-zk, WH, WI-zk, WTR
Kód Evropského katalogu odpadů (EWC)			030105; 170201

## Použití



## Popis výrobku

Rohož PAVAFLEX je pružný víceúčelový dřevovláknitý izolační materiál. Vynikající difúzní, tepelně izolační a tepelně akumulční vlastnosti jej 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, lehce, rychle a přesně se 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.