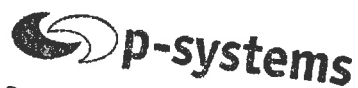


- | | |
|---|--|
| <p>1) Jedinečný Identifikační kód typu výrobku:</p> <p>2) Jiný prvek umožňující identifikaci
(dle 305/2011 čl. 11 odst. 4):</p> <p>3) Zamýšlené použití dle předpokladu výrobce:</p> <p>4) Výrobce:</p> <p>5) Zplnomocněný zástupce:</p> <p>6) Systém posuzování a ověřování vlastností:</p> <p>7) Příslušná harmonizovaná norma:</p> <p>8) Označený subjekt:</p> <p>9) Deklarované vlastnosti výrobku:</p> | <p>P-Systems Neosystems EPS Zátka
Datum a čas výroby (viz Štítek výrobku)</p> <p>Tepelná izolace budov (ThiB)</p> <p>P-SYSTEMS s.r.o.
Dráby 932, 566 01 Vysoké Mýto
Neuplatňuje se</p> <p>Systém 3</p> <p>EN 13163:2012+A2:2016</p> <p>1020 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.,
Pobočka 0500 - Předměřice nad Labem</p> |
|---|--|

Základní charakteristiky	Vlastnosti				Harmonizovaná tech. specifikace
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R_D	0,47	$m^2 \cdot K \cdot W^{-1}$	EN 13163:2012 +A2:2016
	Souč. tepelné vodivosti	λ_D	0,032	$W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	
	Tloušťka	d_N	T1		
Reakce na oheň	Reakce na oheň	RtF	E		
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik		NPD		
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	R_D	0,47	$m^2 \cdot K \cdot W^{-1}$	
	Souč. tepelné vodivosti	λ_D	0,032	$W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	
	Stálost charakteristik	d	DS(70,90)1		
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	$\bar{\sigma}_{10}$	CS(10)70		
	Deformace při zatížení tlakem		NPD		
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v ohybu	$\bar{\sigma}_b$	BS115		
	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	$\bar{\sigma}_{mt}$	TR100		
Pevnost ve smyku	Pevnost ve smyku	τ	NPD		
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	ϵ_{ct}	NPD		
	Odolnost při střídavém zmrazování/rozmrazování		NPD		
	Dlouhodob. zmenšení tloušťky	X_t	NPD		
Propustnost vody	Dlouhodobá nasákavost při ponoření nebo Dlouhodobá navlhavost při difuzi	W_{ip}	WL(P)0,5		
		W_{it}	WL(T)3		
		W_{dv}	NPD		
Propustnost vodní páry	Faktor difúzního odporu	μ	MU40		
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	s'	NPD		
	Tloušťka	d_L	NPD		
	Stlačitelnost	c	NPD		
Hoření postupujícím žnutím	Hoření postupujícím žnutím		NPD		
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí		NPD		

NPD - žádná vlastnost není stanovena.

- 10) Vlastnosti výrobku uvedeného v bodech 1, 2 jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi v bodě 9.
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.



[®] P-SYSTEMS s.r.o.
Plckova 605, 562 01 Ústí nad Orlicí
Tel.: 465 526 301 IČ: 259 35 259 DIČ: CZ25935259

Miroslav Bače
jednatel společnosti

P-SYSTEMS s.r.o.
IČ: 259 35 259, DIČ: CZ25935259
www.p-systems.cz

Ve Vysokém Mýtě 31.8.2018

Aktuální Prohlášení jsou k dispozici na našem webu
<http://www.p-systems.cz/dokumenty-ke-stazeni-polystyren>