

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. styro-perimetr-200_016-18-05

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku		styro-perimetr-200_016-18-05		
2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4		Pěnový polystyrén styro perimetr 200		
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce		Pro tepelnou izolaci budov, pro základní i specifická použití ve vnějších i vnitřních konstrukcích, zejména pro zateplení podzemních částí budov a základů nechráněné izolací proti vodě, pro průmyslové podlahy s vysokým zatížením		
4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5		Styrotrade, a.s., 250 63, Čakovičky č.p.99, Česká republika, IČ 26152924		
5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2		-		
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V		3		
7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma		CSI a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín, NB - 1390 dle Směrnice 89/106 EHS, provedl počáteční zkoušky typu výrobku podle systému 3 a vydal protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0169 -12/Z		
8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení		-		
ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY A VLASTNOSTI				
Základní charakteristika	Vlastnosti, jejich úrovně, třídy nebo popis			
Reakce na oheň	Reakce na oheň: E			
Hoření postupujícím žhnutím	NPD			
Propustnost vody	Nasákavost: WL(P)0,5			
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	NPD			
Index vzduchové neprůzvučnosti	NPD			
Index zvukové pohltivosti	NPD			
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	NPD			
Tepelný odpor		Tloušťka (mm)	Součinitel tepelné vodivosti λ_D (W/(m.K))	Tepelný odpor R_0 (m ² .K/W)
	20	0,034	0,59	
	30	0,034	0,88	
	40	0,034	1,18	
	50	0,034	1,47	
	60	0,034	1,76	
	70	0,034	2,06	
	80	0,034	2,35	
	90	0,034	2,65	
	100	0,034	2,94	
	110	0,034	3,24	
	120	0,034	3,53	
	130	0,034	3,82	
	140	0,034	4,12	
	150	0,034	4,41	
	160	0,034	4,71	
	170	0,034	5,00	
	180	0,034	5,29	
	190	0,034	5,59	
	200	0,034	5,88	
210	0,034	6,18		
220	0,034	6,47		
230	0,034	6,76		
240	0,034	7,06		
250	0,034	7,35		
260	0,034	7,65		
270	0,034	7,94		
280	0,034	8,24		
290	0,034	8,53		
300	0,034	8,82		

Harmonizovaná technická specifikace: EN 13 163: 2012+ A1: 2015

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. styro-perimetr-200_016-18-05

Propustnost vodní páry	Tabulková hodnota: max 100 (-)	Harmonizovaná technická specifikace: EN 13 163: 2012 + A1: 2015
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku při 10% stlačení: CS(10)200	
	Deformace při určených podmínkách teploty a zatížení tlakem: NPD	
Pevnost v tahu/ ohybu	Pevnost v ohybu: BS 250	
	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky: NPD	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradace	Tepelný odpor - součinitel tepelné vodivosti: uvedeno výše	
	Stálost charakteristik: NPD	
Stabilita pevnosti v tlaku při stárnutí/ degradaci	Dotvarování tlakem: NPD	
	Odolnost při střídavém zmrazování a rozmrazování: NPD	
	Dlouhodobé zmenšení tloušťky: NPD	
<p>Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.</p> <p>Jménem výrobce: V Čakovičkách dne: 1.5.2018</p> <p>Petr Keim Technický manažer</p> <p style="text-align: center;">Styrotrade, a.s. Čakovičky 99 250 63 p. Mratín ® IČO: 26152924 DIČ: CZ26152924</p>		