



Prohlášení o vlastnostech č.: OS4/2018



Výrobek	Zdící tvárnice z pórobetonu (třída I.): Zdící tvárnice hladká - NSM, perodrážka a kapsa - PDK: D x V x Š: 500 x 250 x 375, 300, 250, 200 mm
Typové označení	tvárnice PORFIX P4 - 600
Zamýšlené použití	určená na zdění svislých konstrukcí ve stěnách, sloupech a příčkách
Výrobce	PORFIX Ostrava a.s., Třebovická 5543/36, 722 00, Česká republika
Zplnomocněný zástupce	MUDr. Martin Kováč, předseda představenstva, Ing. Peteja Miroslav, místopředseda představenstva, Ing. Michal Žilka, člen představenstva
System posuzování a ověřování neměnnosti parametrů	2+
Notifikovaná osoba/úkoly notifikované osoby	TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p., Notifikovaná osoba 1020, Prosecká 811/76a, Praha 9, počáteční inspekce výr. závodu a systému řízení výroby, průběžný dohled
Certifikát shody systému řízení výroby	1020-CPR-070 033316

Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizované technické specifikace
<b>Rozměry:</b>		
Délka	±2,5 mm	EN 771-4+A1:2017
Výška	±2,0 mm	
Šířka	±2,0 mm	
Tvar a uspořádání	Techn. dokumentace	EN 771-4+A1:2017
Pevnost v tlaku	4,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-4+A1:2017
Vlhkostní přetvoření	0,03 (mm.m <sup>-1</sup> )	EN 771-4+A1:2017
Soudržnost ve smyku	0,3 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-4+A1:2017
Reakce na oheň	třída A1	EN 771-4+A1:2017
Nasákavost	NPD	EN 771-4+A1:2017
Propustnost vodních par μ	5/10	EN 771-4+A1:2017
Objemová hmotnost tvárnice v suchém stavu	600 kg/m <sup>3</sup>	EN 771-4+A1:2017
Teplnětechnické vlastnosti λ <sub>10,dry,m2t</sub>	0,16 W/(m.K)	EN 771-4+A1:2017
Mrazuvzdornost	NPD	EN 771-4+A1:2017
Hmotnostní aktivita 226 <sup>Ra</sup>	max. 150 Bq/kg	Vyhláška č. 422/2016
Index hmotnostní aktivity	< 0,5	Sb.

Parametry výrobku jsou shodné s parametry uvedenými v tabulce.  
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Oprávněný na jednání za výrobce PORFIX Ostrava a.s.

.....  
Ing. Miroslav Peteja  
Místopředseda představenstva

.....  
Ing. Michal Žilka  
Člen představenstva

V Trutnově dne 17.4. 2018

130