

<b>Výrobek</b>	<b>Zdící tvárnice z pórobetonu (třída I.):</b> Zdící tvárnice hladká - NSM, perodrážka a kapsa - PDK: DxVxŠ: 500 x 250 x 375, 300, 250 mm Zdící tvárnice příčková NSP: DxVxŠ: 500 x 250 x 200, 150, 125, 100, 75, 50 mm Zdící tvárnice příčková MAX-NSP: DxŠxV: 500 x 500 x 150, 125, 100 mm
<b>Typové označení</b>	tvárnice PORFIX P2 - 500
<b>Zamýšlené použití</b>	určená na zdění svislých konstrukcí ve stěnách, sloupech a příčkách
<b>Výrobce</b>	PORFIX CZ, a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov 3, Česká republika
<b>Zplnomocněný zástupce</b>	MUDr. Martin Kováč, předseda představenstva
<b>Systém posuzování a ověřování neměnnosti parametrů</b>	2+
<b>Notifikovaná osoba/úkoly notifikované osoby</b>	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
<b>Certifikát shody systému řízení výroby</b>	<b>1020-CPD-040 025004</b>

Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizované technické specifikace
<b>Rozměry:</b>		
<b>Délka</b>	±2,5 mm	EN 771-4:2011
<b>Výška</b>	±2,0 mm	
<b>Šířka</b>	±2,0 mm	
<b>Tvar a uspořádání</b>	Techn. dokumentace	EN 771-4:2011
<b>Pevnost v tlaku</b>	2,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-4:2011
<b>Vlhkostní přetvoření</b>	0,184 (mm.m <sup>-1</sup> )	EN 771-4:2011
<b>Soudržnost ve smyku</b>	0,3 N/mm <sup>2</sup>	EN 998-2:2010
<b>Reakce na oheň</b>	třída A1	EN 771-4:2011
<b>Nasákavost</b>	NPD	EN 771-4:2011
<b>Propustnost vodních par μ</b>	5/10	EN 1745:2012
<b>Objemová hmotnost tvárnic v suchém stavu</b>	500 kg/m <sup>3</sup>	EN 771-4:2011
<b>Tepelnětechnické vlastnosti λ<sub>10,dry,mat</sub></b>	0,11 W/(m.K)	EN 771-4:2011
<b>Mrazuvzdornost</b>	NPD	EN 771-4:2011
<b>Hmotnostní aktivita 226<sup>Ra</sup></b>	max. 150 Bq/kg	Vyhláška č. 307/2002 Sb.
<b>Index hmotnostní aktivity</b>	< 0,5	

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 CZ a.s., Trutnov

.....  
**MUDr. Martin Kováč**  
 Předseda představenstva

.....  
**Ing. Michal Žilka**  
 Člen představenstva

V Trutnově dne 22. 4. 2015

