

Výrobek	Zdící tvárnice z pórobetonu (třída I.): 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
Typové označení	tvárnice PORFIX P2 - 500
Zamýšlené použití	určená na zdění svislých konstrukcí ve stěnách, sloupech a příčkách
Výrobce	PORFIX CZ, a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov 3, Česká republika
Zplnomocněný zástupce	MUDr. Martin Kováč, předseda představenstva
Systém 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-CPD-040 025004

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

.....
MUDr. Martin Kováč
 Předseda představenstva

.....
Ing. Michal Žilka
 Člen představenstva

V Trutnově dne 22. 4. 2015

