



Prohlášení o vlastnostech č.: OS3/2019



Výrobek	Zdíci tvárnice z pórobetonu (třída I): Zdíci tvárnice hladká - NSM, perodrážka a kapsa - PDK: D x V x Š: 500 x 250 x 375, 300, 250 mm
Typové označení	tvárnice PORFIX P2 - 440
Zamýšlené použití	určená na zdění svislých konstrukcí ve stěnách, sloupech a příčkách
Výrobce	PORFIX CZ a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov, závod Ostrava Třebovická 5543/36, 722 00, Česká republika
Zplnomocněný zástupce	MUDr. Martin Kováč, předseda představenstva, Ing. Peteja Miroslav, místopředseda představenstva, Ing. Michal Žilka, člen představenstva
Systém posuzování a ověřování neměnnosti parametrů	2+
Oznámený subjekt	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Pobočka 0700 - Ostrava, U studia 14, 700 30 Ostrava - Zábřeh, Česká Republika, Oznámený subjekt 1020, počáteční inspekce výrobního závodu a systému řízení výroby,
Certifikát shody systému řízení výroby	1020-CPR-070055409

Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizované technické specifikace
Rozměry:		
Délka	±2,5 mm	EN 771-4:2011+A1:2015
Výška	±2,0 mm	
Šířka	±2,0 mm	
Tolerance rozměrů	TLMA	EN 771-4:2011+A1:2015
Tvar a uspořádání	Techn. dokumentace	EN 771-4:2011+A1:2015
Pevnost v tlaku	2,0 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Vlhkostní přetvoření	0,02 (mm.m ¹)	EN 771-4:2011+A1:2015
Soudržnost ve smyku	0,3 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Reakce na oheň	třída A1	EN 771-4:2011+A1:2015
Nasákavost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Propustnost vodních par μ	5/10	EN 771-4:2011+A1:2015
Objemová hmotnost tvárnic v suchém stavu	440 kg/m ³	EN 771-4:2011+A1:2015
Tepelnětechnické vlastnosti λ _{10,dry,mat}	0,090 W/(m.K)	EN 771-4:2011+A1:2015
Mrazuvzdornost	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Hmotnostní aktivita 226 ^{Ra}	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 Ostravě dne 10.4.2019