



## Prohlášení o shodě č.: 8/2020

Výrobek	<b>Stropní vložka:</b> Stropní vložka z autoklávovaného pórobetonu P2-500 DxŠxV:500x250x200 mm	
Typové označení	stropní vložka PORFIX	
Zamýšlené použití	určená na zhotovení montovaných železobetonových stropních konstrukcí pro bytové a občanské stavby	
Výrobce	PORFIX CZ, a.s., Kladská 464, Poříčí 541 03, Trutnov 3, Česká republika	
Zplnomocněný zástupce	MUDr. Martin Kováč, předseda představenstva	
Systém posuzování a ověřování neměnnosti parametrů	podle NV 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb.	
Autorizovaná osoba/úkoly autorizované osoby	TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p., Autorizovaná osoba 204, Prosecká 811/76a, Praha 9, Pobočka 0700, Ostrava, počáteční inspekce vyr. závodu a systému řízení výroby, průběžný dohled	
Certifikát shody systému řízení výroby	204/C6/2020/040-063633	
<b>Sledovaná vlastnost</b>	<b>Parametry</b>	<b>Tecnická specifikace</b>
<b>Rozměry:</b> Délka Výška Šířka	500±2,5 mm 250±2,0 mm 200±2,0 mm Rovinnost:max. 1mm/m Pravoúhlost:max. 1mm/m Stropní vložky nesmí vykazovat trhliny, odroly a jiné defekty	STO č. 070-052019
<b>Tvar a uspořádání</b>		Techn. dokumentace
<b>Únosnost (lomové zatížení )</b>	Minimální hodnota proti lomovému zatížení 4,0 kN Naměřená hodnota $\varnothing$ 5,4 kN	STO č. 070-052019
<b>Reakce na oheň</b>	třída A1	EN 771-4:2011+A1:2015
<b>Index hmotnostní aktivity</b>	<1	Vyhláška č. 422/2016 Sb.
<b>Objemová hmotnost</b>	500 kg/m <sup>3</sup>	STO č. 070-052019
<b>Součinitel tepelné vodivosti</b> $\lambda_{10,dry,unit}$	0,11 W/(m.K)	ČSN EN 12664
<b>Pevnost v tlaku pórobetonu</b>	2,0 N/mm <sup>2</sup>	STO č. 070-052019

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi.

Toto prohlášení o vlastnostech sa vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Oprávněný na jednání za výrobce PORFIX CZ a.s., Trutnov

.....  
MUDr. Martin Kováč  
Předseda představenstva

.....  
Ing. Michal Žilka  
Člen představenstva

V Trutnově dne 3.2.2021