



Prohlášení o shodě č.: 8/2017

| Výrobek | Stropní vložka: 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/C6/2017/070-052022 | |
| Sledovaná vlastnost | Parametry | Tecnická specifikace |
| Rozměry: 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 |
| Tvar a uspořádání | | Techn. dokumentace |
| Únosnost (lomové zatížení) | Minimální hodnota proti lomovému zatížení 4,0 kN Naměřená hodnota \varnothing 5,4 kN | STO č. 070-052019 |
| Reakce na oheň | třída A1 | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Index hmotnostní aktivity | <1 | Vyhláška č. 422/2016 Sb. |
| Objemová hmotnost | 500 kg/m ³ | STO č. 070-052019 |
| Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{10,dry,unit}$ | 0,11 W/(m.K) | ČSN EN 12664 |
| Pevnost v tlaku pórobetonu | 2,0 N/mm ² | STO č. 070-052019 |

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi.

Toto prohlášení o vlastnostech se 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 15.11.2018

140