



Prohlášení o vlastnostech č.: 1/2016



| | |
|--|--|
| Výrobek | Zdící tvárnice z pórobetonu (třída I.): Zdící tvárnice hladká - NSM, perodrážka a kapsa - PDK: D x V x Š: 500 x 250 x 375, 300, 250, 200 mm |
| Typové označení | tvárnice PORFIX P4 - 600 |
| 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+ |
| Oznámený subjekt | TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p., Oznámený subjekt 1020, Prosecká 811/76a, Praha 9, počáteční inspekce výr. závodu a systému řízení výroby, průběžný dohled |
| Certifikát shody systému řízení výroby | 1020-CPR-040 025004 |

| 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 | |
| Tvar a uspořádání | Techn. dokumentace | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Pevnost v tlaku | 4,0 N/mm ² | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Vlhkostní přetvoření | NPD | 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 | 600 kg/m ³ | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{10,dry,unit}$ | 0,15 W/(m.K) | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Mrazuvzdornost | NPD | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Index hmotnostní aktivity | <1 | Vyhláška č. 422/2016 Sb. |

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

BC