



Prohlášení o vlastnostech č.: OS3/2020



| | |
|--|---|
| 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 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, průběžný dohled |
| 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 tvárníc v suchém stavu | 440 kg/m ³ | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Tepelnětechnické vlastnosti λ _{10,dry,mat} | 0,095 W/(m.K) | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Mrazuvzdornost | NPD | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Hmotnostní aktivita 226 ^{Ra} | <1 | Vyhláška č. 422/2016 Sb. |

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., Ostrava

.....
MUDr. Martin Kováč
Předseda představenstva

.....
Ing. Michal Žilka
Člen představenstva

V Ostravě dne 28.1.2020