

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH (DoP)
č. 3.16.43

| | |
|---|---|
| Výrobek - identifikační kód typu výrobku | KMB PROFIBLOK 115 BRUS |
| Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 | 3.16 |
| Zamýšlené použití podle předpokladu výrobce | Zdící prvek P pro použití v chráněném zdivu |
| Výrobce | TVARBET MORAVIA a.s., Dolní Vály 4, 695 01 Hodonín výrobní závod: cihelna Hodonín, Brněnská 59/A, 695 03 Hodonín |
| Zplnomocněný zástupce | Nebyl ustanoven |
| Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP) | Systém 2+ |
| Harmonizovaná norma | ČSN EN 771-1+A1:2017 |
| Oznámený subjekt | Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. oznámený subjekt 1020 |
| provedl | počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby |
| a vydal | ES certifikát systému řízení výroby č. 1020 - CPR - 060035254 ze dne 26.5.2015 protokol o počáteční zkoušce typu č. 060 - 034485 ze dne 10.8.2011 |

Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení:

| Základní charakteristiky | Vlastnost | Harmonizované technické specifikace |
|---|--|---|
| Rozměry: délka šířka výška | Kategorie tolerancí rozpětí 497 mm T1+ R1+ 115 mm Tm±5 R1+ 249 mm T2+ R2+ | ČSN EN 771-1+A1 5/2017 |
| Pevnost v tlaku: průměrná pevnost v tlaku kategorie směr působení zatížení | 12 N/mm2 kategorie I kolmo na ložnou plochu | ČSN EN 771-1+A1 5/2017 |
| Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření | NPD | |
| Přídržnost | 0,3 N/mm2 | ČSN EN 998-2, příloha C 4/2011 |
| Obsah aktivních rozpustných solí | NPD, S0 | nepoužívat pro nechráněné zdivo |
| Reakce na oheň | Eurotřída A1 | |
| Nasákavost | NPD | nepoužívat pro nechráněné zdivo |
| Faktor difúzního odporu | 5/10 | ČSN EN 1745, příloha A 11/2012 |
| Laboratorní hodnota vzduchové neprůzvučnosti | 42 dB | ČSN EN ISO 10140-2 4/2011 |
| Třída objemové hmotnosti prvku v suchém stavu | 910 kg/m3 D1 | ČSN EN 771-1+A1 5/2017 |
| Objemová hmotnost materiálu v suchém stavu | 1860 kg/m3 D1 | ČSN EN 771-1+A1 5/2017 |
| Tvarové uspořádání | svisle děrovaný prvek, skupina 2,3 | ČSN EN 771-1+A1 (EN 1996-1-1+A1) 5/2017 |
| Rovinnost ložných ploch | 0,5 mm maximální odchylka | ČSN EN 771-1+A1 5/2017 |
| Rovnoběžnost ložných ploch | 1,0 mm maximální odchylka | ČSN EN 771-1+A1 5/2017 |
| Ekvivalentní tepelná vodivost | 0,19 W/(m.K) | ČSN EN 1745, příloha A,B 11/2012 |
| Trvanlivost při účinku zmrazování a rozmrazování | NPD, F0 | |
| Nebezpečné látky | I < 1,0 | vyhl. SÚJB 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 v platném znění na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

V Hodoníně dne 18. 05. 2021

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

TVARBET MORAVIA a.s.
Dolní Vály 4
695 01 Hodonín
IČ: 136 90 558 • DIČ: CZ13690558
zapsáno v OR KS v Brně oddíl B, vložka 255



Ing. Jaroslav Vogeltanz
generální ředitel