

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
**č. 3.16.13**

|   |   |
|---|---|
| <b>Výrobek - identifikační kód typu výrobku</b>   | KMB PROFIBLOK 115 BRUS  |
| <b>Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4</b> | 3.16  |
| <b>Zamýšlené použití podle předpokladu výrobce</b>  | Pro chráněné nosné i nenosné jednovrstvé zděné stěny a příčky na tenkou ložnou spáru  |
| <b>Výrobce</b>  | TVARBET MORAVIA a.s., Dolní Valy 4, 695 01 Hodonín<br>výrobní závod: cihelna Hodonín, Brněnská 59/A, 695 03 Hodonín                                     |
| <b>Zplnomocněný zástupce</b>  | Nebyl ustanoven   |
| <b>Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností</b>  | Systém 2+   |
| <b>Harmonizovaná norma</b>  | EN 771-1:2011   |
| <b>Oznámený subjekt</b>   | Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.<br>oznámený subjekt 1020  |
| <b>provedl</b>  | počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby<br>průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby  |
| <b>a vydal</b>  | ES certifikát systému řízení výroby<br>č. 1020 - CPR - 060035254 ze dne 26.5.2015<br>protokol o počáteční zkoušce typu č. 060 - 034485 ze dne 10.8.2011 |

Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení:

| Základní charakteristiky                            | Vlastnost                 | Harmonizované technické specifikace |
|---|---------------------------|-------------------------------------|
| <b>Rozměry: délka</b>                               | 497 mm T1+, R1+           | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>šířka</b>  | 115 mm T1+, R1+           |                                     |
| <b>výška</b>  | 249 mm T2+, R2+           |                                     |
| <b>Pevnost v tlaku normalizovaná, kategorie I</b>   | 15 N/mm <sup>2</sup>      | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření</b>    | NPD                       |                                     |
| <b>Přídržnost</b>                                   | 0,3 N/mm <sup>2</sup>     | EN 998-2, příloha C 4/2011          |
| <b>Obsah aktivních rozpustných solí</b>             | NPD                       | nepoužívat pro nechráněné zdivo     |
| <b>Reakce na oheň</b>                               | A1                        |                                     |
| <b>Nasákavost</b>                                   | NPD                       | nepoužívat pro nechráněné zdivo     |
| <b>Faktor difúzního odporu</b>                      | 5/10                      | EN 1745, příloha A 11/2012          |
| <b>Laboratorní hodnota vzduchové neprůzvučnosti</b> | 42 dB                     | ČSN EN ISO 10140-2 4/2011           |
| <b>Objemová hmotnost prvku v suchém stavu</b>       | 860 kg/m <sup>3</sup> D1  | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>Objemová hmotnost materiálu v suchém stavu</b>   | 1720 kg/m <sup>3</sup> D1 | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>Tvar a uspořádání</b>                            | svisle děrovaný prvek     | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>Ekvivalentní tepelná vodivost</b>                | 0,19 W/(m.K)              | EN 1745, příloha A,B 11/2012        |
| <b>Mrazuvzdornost</b>                               | NPD                       |                                     |
| <b>Nebezpečné látky</b>                             | l < 0,8                   | vyhl. SÚJB č. 307/2002              |
| <b>Rovinnost ložných ploch</b>                      | 0,5 mm maximální odchyłka | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>Rovnoběžnost ložných ploch</b>                   | 1,0 mm maximální odchyłka | EN 771-1 11/2011                    |

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

V Hodoníně dne 18. 07. 2016

Jménem výrobce:

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



Ing. Jaroslav Vogelanz  
generální ředitel