

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
**č. 3.8.24**

|   |  |
|---|--|
| <b>Výrobek - identifikační kód typu výrobku</b>   | KMB PROFIBLOK 300 BRUS   |
| <b>Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4</b> | 3.8  |
| <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 Vály 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 - 033259 ze dne 13.12.2010 |

Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení:

| Základní charakteristiky                                 | Vlastnost                 | Harmonizované technické specifikace |
|--|---------------------------|-------------------------------------|
| <b>Rozměry: délka</b>                                    | 247 mm T1+, R1+           | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>šířka</b>   | 300 mm T1+, R1+           |                                     |
| <b>výška</b>   | 249 mm T2+, R2+           |                                     |
| <b>Pevnost v tlaku normalizovaná, kategorie I</b>        | 10 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>      | 47 dB                     | ČSN EN ISO 10140-2                  |
| <b>Třída objemové hmotnosti prvku v suchém stavu</b>     | 790 kg/m <sup>3</sup> D1  | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>Třída objemové hmotnosti materiálu v suchém stavu</b> | 1810 kg/m <sup>3</sup> D1 | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>Tvar a uspořádání</b>                                 | svěsle 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 odchylka | EN 771-1 11/2011                    |
| <b>Rovnoběžnost ložných ploch</b>                        | 1,0 mm maximální odchylka | EN 771-1 11/2011                    |

Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

V Hodoníně dne 20. 04. 2017

Jménem výrobce:

**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 Vogelanz  
generální ředitel