

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH (DoP)**  
**č. 3.21.15**

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Výrobek - identifikační kód typu výrobku                                                                               | KMB VĚNCOVKA 240                                                                                                                                        |
| Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 | 3.21                                                                                                                                                    |
| Zamýšlené použití podle předpokladu výrobce                                                                            | Zdící prvek P pro použití v chráněném zdivu                                                                                                             |
| Výrobce                                                                                                                | TVARBET MORAVIA a.s., Dolní Vály 4, 695 01 Hodonín<br>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.<br>oznámený subjekt 1020                                                                                |
| provedl                                                                                                                | počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby<br>průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby                                            |
| a vydal                                                                                                                | ES certifikát systému řízení výroby<br>č. 1020 - CPR - 060035254 ze dne 26.5.2015<br>protokol o počáteční zkoušce typu č. 060 - 033671 ze dne 19.4.2011 |

Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení:

| Základní charakteristiky                                                                | Vlastnost                                                                     | Harmonizované technické specifikace     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Rozměry:</b> délka<br>šířka<br>výška                                                 | Kategorie tolerancí   rozpětí<br>240 mm T1 R1<br>240 mm T1 R1<br>238 mm T1 R1 | ČSN EN 771-1+A1 5/2017                  |
| <b>Pevnost v tlaku:</b> průměrná pevnost v tlaku<br>kategorie<br>směr působení zatížení | 20 N/mm <sup>2</sup><br>kategorie I<br>kolmo na styčnou plochu                | ČSN EN 771-1+A1 5/2017                  |
| <b>Rozměrová stabilita:</b> vlhkostní přetvoření                                        | NPD                                                                           |                                         |
| <b>Přidržnost</b>                                                                       | 0,15 N/mm <sup>2</sup>                                                        | ČSN EN 998-2, příloha C 4/2011          |
| <b>Obsah aktivních rozpustných solí</b>                                                 | NPD, S0                                                                       | nepoužívat pro nechráněné zdivo         |
| <b>Reakce na oheň</b>                                                                   | Eurotřída A1                                                                  |                                         |
| <b>Nasákavost</b>                                                                       | NPD                                                                           | nepoužívat pro nechráněné zdivo         |
| <b>Faktor difúzního odporu</b>                                                          | 5/10                                                                          | ČSN EN 1745, příloha A 11/2012          |
| <b>Laboratorní hodnota vzduchové neprůzvučnosti</b>                                     | NPD                                                                           |                                         |
| <b>Třída objemové hmotnosti prvku v suchém stavu</b>                                    | 580 kg/m <sup>3</sup> D1                                                      | ČSN EN 771-1+A1 5/2017                  |
| <b>Objemová hmotnost materiálu v suchém stavu</b>                                       | 1820 kg/m <sup>3</sup> D1                                                     | ČSN EN 771-1+A1 5/2017                  |
| <b>Tvarové uspořádání</b>                                                               | vodorovně (podélně) děrovaný prvek,<br>skupina 4                              | ČSN EN 771-1+A1 (EN 1996-1-1+A1) 5/2017 |
| <b>Rovinnost ložných ploch</b>                                                          | NPD                                                                           |                                         |
| <b>Rovnoběžnost ložných ploch</b>                                                       | NPD                                                                           |                                         |
| <b>Ekvivalentní tepelná vodivost</b>                                                    | 0,195 W/(m.K)                                                                 | ČSN EN 1745, příloha A,B 11/2012        |
| <b>Trvanlivost při účinku zmrazování a rozmrazování</b>                                 | NPD, F0                                                                       |                                         |
| <b>Nebezpečné látky</b>                                                                 | I < 1,0                                                                       | vyhl. č. SÚJB 422/2016                  |

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 30. 06. 2020

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 Vogelntanz  
generální ředitel