

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
**č. 3.4.1**

<b>Výrobek - identifikační kód typu výrobku</b>	KMB PROFIBLOK 400 BRUS
<b>Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4</b>	3.4
<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 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>Oznámený subjekt</b>	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. oznámený subjekt 1020
<b>provedl</b>	počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby
<b>a vydal</b>	ES certifikát systému řízení výroby č. 1020 - CPD - 060035254 ze dne 30.12.2011 protokol o počáteční zkoušce typu č. 060 - 036599 ze dne 15.10.2012

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>	400 mm T1+, R1+	
<b>výška</b>	249 mm T2+, R2+	
<b>Pevnost v tlaku průměrná se spolehlivostí 95%</b>	8 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-1 11/2011
<b>Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření</b>	NPD	
<b>Přidržnost</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>	NPD	
<b>Objemová hmotnost prvku v suchém stavu</b>	710 kg/m <sup>3</sup> D1	EN 771-1 11/2011
<b>Objemová hmotnost materiálu v suchém stavu</b>	1700 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>	0,190 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 01. 07. 2013

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 Vogeltanz  
generální ředitel