

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH (DoP)
č. 3.41.1

Výrobek - identifikační kód typu výrobku	KMB cihla plná odlehčená NF
Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4	3.41
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	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. 04-44-2017 ze dne 3.7.2017

Deklarované vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Rozměry: délka šířka výška	240 mm 115 mm 71 mm	Kategorie tolerancí rozpětí T1 R1 T1 R1 T1 R1 EN 771-1+A1 5/2017
Pevnost v tlaku: průměrná pevnost v tlaku kategorie směr působení zatížení	30 N/mm ² kategorie I kolmo na ložnou plochu	EN 771-1+A1 5/2017
Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření	NPD	
Přídržnost	0,15 N/mm ²	EN 998-2, příloha C 4/2011
Obsah aktivních rozpustných solí	NPD, SO	nepoužívat pro nechráněné zdivo
Reakce na oheň	Eurotřída A1	
Nasákavost	NPD	nepoužívat pro nechráněné zdivo
Faktor difúzního odporu	5/10	EN 1745, příloha A 11/2012
Laboratorní hodnota vzduchové neprůzvučnosti	NPD	
Objemová hmotnost prvku v suchém stavu	1250 kg/m ³	D1 EN 771-1+A1 5/2017
Objemová hmotnost materiálu v suchém stavu	1750 kg/m ³	D1 EN 771-1+A1 5/2017
Tvarové uspořádání	svisle děrovaný prvek, skupina 2,3	EN 771-1+A1 (EN 1996-1-1+A1) 5/2017
Rovinnost ložných ploch	NPD	
Rovnoběžnost ložných ploch	NPD	
Ekvivalentní tepelná vodivost	0,195 W/(m.K)	EN 1745, příloha A,B 11/2012
Trvanlivost při účinku zmrazování a rozmrazování	NPD, F0	
Nebezpečné látky	l < 0,8	vyhl. SÚJB č. 307/2002

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 04. 07. 2017

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 Vogelanz
generální ředitel