

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. OT771-3_04.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **OT771-3_04.1**

2. Typ: **BETONOVÉ TVÁRNICE S HUTNÝM NEBO PÓROVITÝM KAMENIVEM**

obchodní název výrobku:

**Cihla History zdicí II.; Belluno; Svahoblok velký zkosený; Svahoblok velký rovné čelo;
Svahoblok malý zkosený; Svahoblok malý rovné čelo**

3. Zamýšlené použití: ve zdivu omítaném, lícovém nebo neomítaném v nosných nebo nenosných zděných konstrukcích budov a v inženýrských stavbách. Tvárnice jsou vhodné ke zdění zídek, plotů, opěrných a okrasných stěn v zahradní architektuře.

4. Výrobce: **DITON s.r.o., č. p. 207, 588 11 Střítež**

IČ: 25557921; DIČ CZ25557921

Výrobní závod Otnice, Dědina 484, 683 54 Otnice

Mobil: +420 777 010 793

Mobil: +420 777 223 273

E-mail: objednavka.otnice@diton.cz

5. Autorizovaný zástupce: Není využito

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků – **system 4**, dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Přílohy V, čl. 1.5, odst. a.

7. Harmonizovaná norma:
EN 771-3:2011+A1:2015
8. Deklarované vlastnosti:

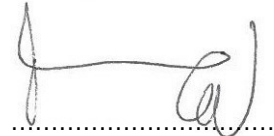
Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Rozměrové tolerance	Délka	+ 3 mm, - 5 mm	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.2.2.1
	Šířka	+ 3 mm, - 5 mm	
	Výška	+ 3 mm, - 5 mm	
	Kategorie tolerancí	D1	
Tvarové uspořádání	Tvar a členění	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.3.1
	Skupina podle EN 1996-1-1 (EC6)	Skupina 2	
Pevnost v tlaku	Průměrná pevnost v tlaku	20,0 N/mm ²	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.5.1
	Směr působení zatížení	Kolmo k ložným spárám	
	Kategorie zdícího prvku	Kategorie II	
Rozměrová stabilita		NPD	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.9
Přidržnost	Počáteční pevnost ve smyku	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.12
	Pevnost v tahu za ohybu	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.13
Reakce na oheň		A1 (Rozhodnutí 2000/605/EC)	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.11
Nasákavost vlivem kapilarity		< 9,0 g/m ² s	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.8
Propustnost vodních par		5/15 (Tabulková hodnota)	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.10
Vzduchová neprůzvučnost (v konečných podmínkách) / [objemová hmotnost prvku v suchém stavu, tvarové uspořádání]	Objemová hmotnost	2100 kg/m ³	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.4.1
	Tvarové uspořádání; rozměry a tolerance	Viz. tvarové uspořádání	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.3.1; EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.2
Tepelný odpor / [objemová hmotnost, tvarové uspořádání] (pro zdící prvky určené k použití v konstrukčních prvcích s požadavky na tepelnou izolaci)		NPD	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.6
Mrazuvzdornost (odolnost proti zmrazování / rozmrazování)		Mrazuvzdorné (odolné proti zmrazování / rozmrazování) Součinitel mrazuvzdornosti T50 ≥ 75 %	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.7
Nebezpečné látky		Index hmotnostní aktivity I ≤ 1,0	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.14

Obsah přírodních radionuklidů dle vyhlášky SÚJB č. 422/2016 Sb. v platném znění	Index hmotnostní aktivity I ≤ 1,0
---	-----------------------------------

9. Vlastnosti výrobku BETONOVÉ TVÁRNICE jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v tabulce deklarovaných vlastností. Prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výrobce DITON s.r.o.

Podepsáno za výrobce a jménem:

Ve Stříteži dne: 1. 8. 2022



Pavel Ouroda
Jednatel společnosti

Příloha č.1: Seznam výrobků - rozměry; viz. str. 4

Příloha č.1: Seznam výrobků - rozměry (povrchy a barvy viz aktuální ceník)

Název výrobku	Rozměr - d/š/v [mm]
CIHLA HISTORY ZDICÍ II.	260x156x60
BELLUNO	330x160x100
SVAHOBLOK VELKÝ - ZKOSENÝ	400x220x140
SVAHOBLOK MALÝ - ZKOSENÝ	300x200x100
SVAHOBLOK MALÝ - ROVNÉ ČELO	330x200x100
SVAHOBLOK VELKÝ - ROVNÉ ČELO	440x220x140