

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. OT771-3\_03.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **OT771-3\_03.1**

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

obchodní název výrobku:

**Gabon 14 / 25 koncový 1/4 kámen; Gabon 14 / 25 koncový 3/4 kámen; Gabon 14 / 25 základní kámen; Gabon 21 / 25 koncový 1/4 kámen; Gabon 21 / 25 koncový 3/4 kámen; Gabon 21 / 25 základní kámen; Gabon 7 / 25 koncový 1/4 kámen; Gabon 7 / 25 koncový 3/4 kámen; Gabon 7 / 25 základní kámen; Gabon 7 / 35 stříška; Muráno - schodišťový blok; Muráno 14 / 25 - koncový 1/4 kámen; Muráno 14 / 25 - koncový 3/4 kámen; Muráno 14 / 25 - základní kámen; Muráno 14 obloukový kámen I,II,III; Muráno 21 / 25 - koncový 1/4 kámen; Muráno 21 / 25 - koncový 3/4 kámen; Muráno 21 / 25 - základní kámen; Muráno 7 / 25 - koncový 1/4 kámen; Muráno 7 / 25 - koncový 3/4 kámen; Muráno 7 / 25 - základní kámen, stříška; Muráno 7 / 35 - stříška; Muráno 7 obloukový kámen I,II,III**

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](mailto:objednavka.otnice@diton.cz)

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků – **systém 2+**, dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Přílohy V, čl. 1.3, odst. a.

6. Harmonizovaná norma: **EN 771-3:2011+A1:2015**

**7. Oznámený subjekt (subjekty):**

**Výzkumný ústav pozemních staveb**  
**Oznámený subjekt 1516**  
**Pražská 810/16, 102 21 Praha – Hostivař**  
**IČ: 25052063**

**8. Deklarované vlastnosti:**

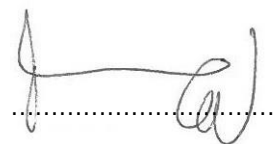
Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Rozměrové tolerance	Délka	+ 3 mm, - 5 mm	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.2.2.1
	Šířka	+ 3 mm, - 5 mm	
	Výška	+ 3 mm, - 5 mm	
	Kategorie tolerancí	D1	
Tvarové uspořádání	Tvar a členění	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.3.1
	Skupina podle EN 1996-1-1 (EC6)	Skupina 2	
Pevnost v tlaku	Průměrná pevnost v tlaku	15,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.5.1
	Směr působení zatížení	Kolmo k ložným spárám	
	Kategorie zdícího prvku	Kategorie I	
Rozměrová stabilita		NPD	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.9
Přidržitost	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 <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup>	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
Teplý 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. 3. 2024



Pavel Ourada

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]
MURÁNO 14 / 25 - ZÁKLADNÍ KÁMEN	440x250x140
MURÁNO 14 / 25 - KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	330x250x140
MURÁNO 14 / 25 - KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	110x250x140
MURÁNO 21 / 25 - ZÁKLADNÍ KÁMEN	480x250x210
MURÁNO 21 / 25 - KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	360x250x210
MURÁNO 21 / 25 - KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	120x250x210
MURÁNO 7 / 25 - ZÁKLADNÍ KÁMEN	250x250x70
MURÁNO 7 / 25 - KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	187x250x70
MURÁNO 7 / 25 - KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	63x250x70
MURÁNO – SCHODIŠŤOVÝ BLOK	440x460x140
MURÁNO 7 / 35 - STŘÍŠKA	250x350x70
MURÁNO 14 OBLOUKOVÝ KÁMEN I, II, III	300-370x250x140; 230-300x250x140; 160-230x250x140
MURÁNO 7 OBLOUKOVÝ KÁMEN I, II, III	300-370x250x70; 230-300x250x70; 160-230x250x70
GABON 7 / 25 ZÁKLADNÍ KÁMEN	250x250x70
GABON 7 / 25 KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	187x250x70
GABON 7 / 25 KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	63x250x70
GABON 14 / 25 ZÁKLADNÍ KÁMEN	440x250x140
GABON 14 / 25 KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	440x250x140
GABON 14 / 25 KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	110x250x140
GABON 21 / 25 ZÁKLADNÍ KÁMEN	480x250x210
GABON 21 / 25 KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	360x250x210
GABON 21 / 25 KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	120x250x210
GABON 7 / 35 STŘÍŠKA	250x350x70