

## 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:

**Muráno 7 / 16,5 - základní kámen; Muráno 7 / 16,5 - koncový 3/4 kámen; Muráno 7 / 16,5 - koncový 1/4 kámen; Muráno 14 / 16,5 - základní kámen; Muráno 14 / 16,5 - koncový 3/4 kámen; Muráno 14 / 16,5 - koncový 1/4 kámen; Muráno 21 / 16,5 - základní kámen; Muráno 21 / 16,5 - koncový 3/4 kámen; Muráno 21 / 16,5 - koncový 1/4 kámen; Muráno 7 / 25 - základní kámen, stříška; Muráno 7 / 25 - koncový 3/4 kámen; Muráno 7 / 25 - koncový 1/4 kámen; Muráno 14 / 25 - základní kámen; Muráno 14 / 25 - koncový 3/4 kámen; Muráno 14 / 25 - koncový 1/4 kámen; Muráno 21 / 25 - základní kámen; Muráno 21 / 25 - koncový 3/4 kámen; Muráno 21 / 25 - koncový 1/4 kámen; Muráno 7 / 35 - stříška; Muráno - schodišťový blok; Gabon 7 / 25 základní kámen, stříška; Gabon 7 / 25 koncový 3/4 kámen; Gabon 7 / 25 koncový 1/4 kámen; Gabon 14 / 25 základní kámen; Gabon 14 / 25 koncový 3/4 kámen; Gabon 14 / 25 koncový 1/4 kámen; Gabon 21 / 25 základní kámen; Gabon 21 / 25 koncový 3/4 kámen; Gabon 21 / 25 koncový 1/4 kámen; Gabon 7 / 35 stříška**

3. Zamýšlené použití: ve zdivu omítaném, lícovém nebo neomítaném v nosných nebo nenosných zděných konstrukcích budov a v inženýrských stavbách. Tvárnice jsou vhodné pro všechny druhy stěn včetně jednovrstvých stěn, dutinových stěn, příček a opěrných zdí.

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

IČ: 25557921; DIČ CZ25557921

**Výrobní závod Otnice**, Dědina 484, 683 54 Otnice

Tel.: +420 544 120 621

Fax: +420 544 120 690

Mobil.: +420 777 223 947

5. Autorizovaný zástupce: Není využito

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků – **systém 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**

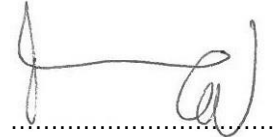
8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky		Vlastnosti
Rozměrové tolerance	Délka	+ 3 mm, - 5 mm
	Šířka	+ 3 mm, - 5 mm
	Výška	+ 3 mm, - 5 mm
	Kategorie tolerancí	D1
Tvarové uspořádání	Tvar a členění	NPD
	Skupina podle EN 1996-1-1 (EC6)	Skupina 2
Pevnost v tlaku	Průměrná pevnost v tlaku	15,0 N/mm <sup>2</sup>
	Směr působení zatížení	Kolmo k ložným spárám
	Kategorie zdícího prvku	Kategorie II
Rozměrová stabilita		NPD
Přidrženost	Počáteční pevnost ve smyku	NPD
	Pevnost v tahu za ohybu	NPD
Reakce na oheň		A1 (Rozhodnutí 2000/605/EC)
Nasákavost vlivem kapilarity		< 9,0 g/m <sup>2</sup> s
Propustnost vodních par		5/15 (Tabulková hodnota)
Vzduchová neprůzvučnost (v konečných podmínkách) / [objemová hmotnost prvku v suchém stavu, tvarové uspořádání]	Objemová hmotnost	2100 kg/m <sup>3</sup>
	Tvarové uspořádání; rozměry a tolerance uspořádání]	Viz. tvarové uspořádání
Tepelný odpor / [objemová hmotnost, tvarové uspořádání] (pro zdící prvky určené k použití v konstrukčních prvcích s požadavky na tepelnou izolaci)		NPD
Mrazuvzdornost (odolnost proti zmrazování / rozmrazování)		Mrazuvzdorné (odolné proti zmrazování / rozmrazování) Součinitel mrazuvzdornosti T50 ≥ 75 %
Nebezpečné látky		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. 2. 2021



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)

kód	Název výrobku	Rozměr - d/š/v [mm]
25901	MURÁNO 14 / 16,5 - ZÁKLADNÍ KÁMEN	440x165x140
25902	MURÁNO 14 / 16,5 - KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	330x165x140
25903	MURÁNO 14 / 16,5 - KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	110x165x140
25907	MURÁNO 21 / 16,5 - ZÁKLADNÍ KÁMEN	480x165x210
25908	MURÁNO 21 / 16,5 - KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	360x165x210
25909	MURÁNO 21 / 16,5 - KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	120x165x210
25913	MURÁNO 7 / 16,5 - ZÁKLADNÍ KÁMEN	250x165x70
25914	MURÁNO 7 / 16,5 - KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	187x165x70
25915	MURÁNO 7 / 16,5 - KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	63x165x70
25904	MURÁNO 14 / 25 - ZÁKLADNÍ KÁMEN	440x250x140
25905	MURÁNO 14 / 25 - KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	330x250x140
25906	MURÁNO 14 / 25 - KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	110x250x140
25910	MURÁNO 21 / 25 - ZÁKLADNÍ KÁMEN	480x250x210
25911	MURÁNO 21 / 25 - KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	360x250x210
25912	MURÁNO 21 / 25 - KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	120x250x210
25916	MURÁNO 7 / 25 - ZÁKLADNÍ KÁMEN, STŘÍŠKA	250x250x70
25917	MURÁNO 7 / 25 - KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	187x250x70
25918	MURÁNO 7 / 25 - KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	63x250x70
25921	MURÁNO - SCHODIŠŤOVÝ BLOK	440x460x140
25923	MURÁNO 7 / 35 - STŘÍŠKA	250x350x70
25406	GABON 7 / 25 ZÁKLADNÍ KÁMEN, STŘÍŠKA	250x250x70
25407	GABON 7 / 25 KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	187x250x70
25408	GABON 7 / 25 KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	63x250x70
25409	GABON 14 / 25 ZÁKLADNÍ KÁMEN	440x250x140
25410	GABON 14 / 25 KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	440x250x140
25411	GABON 14 / 25 KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	110x250x140
25412	GABON 21 / 25 ZÁKLADNÍ KÁMEN	480x250x210
25413	GABON 21 / 25 KONCOVÝ 3/4 KÁMEN	360x250x210
25414	GABON 21 / 25 KONCOVÝ 1/4 KÁMEN	120x250x210
25415	GABON 7 / 35 STŘÍŠKA	250x350x70