

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. CE771-3_01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **CE771-3_01.1**
2. Typ: **BETONOVÉ TVÁRNICE S HUTNÝM NEBO PÓROVITÝM KAMENIVEM**

obchodní název výrobku:

PT hladká; PT A jednostranná; PT B oboustranná; PT C rohová; PT D1 třístranná; PT D2 třístranná; PT E čtyřstranná; Verso průběžný; Verso koncový; Verso sloupkový

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 a okrasných stěn v zahradní architektuře.

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

IČ: 25557921; DIČ CZ25557921

Výrobní závod Čeperka, Čeperka 222, 533 45 Opatovice nad Labem

Mobil expedice: +420 739 348 355

Mobil: +420 739 581 445

E-mail: ceperka@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

Deklarované vlastnosti

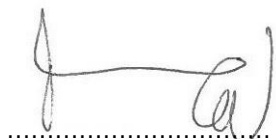
Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Rozměrové tolerance	Délka	+ 3 mm, - 5 mm	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.2.2.1
	Šířka	+ 3 mm, - 5 mm	
	Výška	+ 3 mm, - 5 mm	
	Kategorie tolerancí	D1	
Tvarové uspořádání	Tvar a členění	NPD	EN 771-3:2011+A1:2015 čl. 5.3.1
	Skupina podle 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 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 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
---	-----------------------------------

- 8. 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 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]
PT A jednostranná	385x190x190
PT B oboustranná	385x190x190
PT C rohová	385x190x190
PT D1 třístranná	385x190x190
PT D2 třístranná	385x190x190
PT E čtyřstranná	385x190x190
PT hladká	385x190x190
Verso průběžný	600x300x150
Verso koncový/ Verso koncový poloviční	600x300x150; 300x300x150
Verso sloupkový	600x300x150