

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. ČE771 – 3\_01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **ČE771 – 3\_01.1**
2. Typ: **BETONOVÉ TVÁRNICE S HUTNÝM NEBO PÓROVITÝM KAMENIVEM**

obchodní název:

### PLOTVÉ TVAROVKY A STŘÍŠKY

PT hladká, PT A jednostranná, PT B oboustranná, PT C rohová, PT D1 třístranná, PT D2 třístranná, PT E čtyřstranná, OT 15 jednostranná, PS – průběžná štípaná, ZD – sloupková štípaná, ZS – sloupková, ZS – průběžná

### RETRO BLOKY

RETRO BLOK I, RETRO BLOK II, RETRO BLOK III, RETRO BLOK IV s otvory, RETRO BLOK IV bez otvorů, RETRO BLOK V, ZDÍČÍ BLOK MINI, RETRO ZÁKRYTOVÁ STŘÍŠKA, ZÁSLEPKA STŘÍŠEK U SLOUPKŮ 400/400 RETRO

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 Strátež**  
IČ: 25557921; DIČ CZ25557921

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

Tel.: +420 466 981 382

Fax.: +420 466 981 381

Mobil.: +420 737 285 103

[www.diton.cz](http://www.diton.cz)

5. Systém nebo systémy (AVCP):

**Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma:

**EN 771–3+A1: 2015**

## 7. Oznamovaný subjekt (subjekty):

**Výzkumný ústav pozemních staveb**  
**Certifikační společnost, s. r. o.**  
**Oznamovaný subjekt 1516**  
**Pražská 810/16, 102 21 Praha – Hostivař**  
**IČ: 25052063**

## 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	PLOTOVÉ TVAROVKY 20,0 N/mm <sup>2</sup>
		RETRO BLOKY 20,0 N/mm <sup>2</sup>
	Směr působení zatížení	Kolmo k ložným spárám
	Kategorie zdíciho 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	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		NPD

Obsah přírodních radionuklidů dle vyhlášky SÚJB č. 307/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů	<b>Index hmotnostní aktivity I ≤ 2,0</b>
	<b>Hmotnostní aktivita radionuklidu <sup>226</sup>Ra ≤ 500 Bq/kg</b>

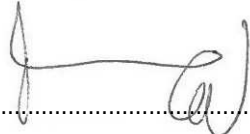
Základní charakteristiky		Vlastnosti		
Rozměry		Délka mm	Šířka mm	Výška mm
	PT hladká	385	190	190
	PT A jednostranná	385	190	190
	PT B oboustranná	385	190	190
	PT C rohová	385	190	190
	PT D1 třístranná	385	190	190
	PT D2 třístranná	385	190	190
	PT E čtyřstranná	385	190	190
	OT 15 jednostranná	390	145	190
	PS – průběžná štípaná	200	300	70
	ZD – sloupková štípaná	450	450	50
	ZS – sloupková	500	500	55
	ZS – průběžná	400	300	55
	<b>RETRO BLOK I</b>	390	190	190
	<b>RETRO BLOK II</b>	290	190	190
	<b>RETRO BLOK III</b>	190	190	190
	<b>RETRO BLOK IV s otvory</b>	390	190	90
	<b>RETRO BLOK IV bez otvorů</b>	390	190	90
	<b>RETRO BLOK V</b>	190	190	90
	<b>ZDÍCI BLOK MINI</b>	270	180	135
<b>RETRO ZÁKRYTOVÁ STŘÍŠKA</b>	300	195	70	
<b>ZÁSLEPKA STŘÍŠEK U SLOUPKŮ 400/400 RETRO</b>	85	85	70	

**9. Vlastnosti výrobku BETONOVÉ TVÁRNICE jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v tabulce.**

Toto 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. 2019



Pavel Ourada

Jednatel společnosti