

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. ČE771 – 5_ 01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **ČE771 – 5_ 01.1**

2. Typ: **ZDÍCÍ PRVKY Z UMĚLÉHO KAMENE**

obchodní název:

DITON WALL ROMA

WALL KÁMEN 75 ROMA I., WALL KÁMEN 75 ROMA II., WALL KÁMEN 75 ROMA III., WALL KÁMEN 75 ROMA IV.,
WALL KÁMEN 75 ROMA V.

WALL KÁMEN 150 ROMA I., WALL KÁMEN 150 ROMA II., WALL KÁMEN 150 ROMA III., WALL KÁMEN 150 ROMA IV.,
WALL KÁMEN 150 ROMA V.

WALL STŘÍŠKA 75 ROMA I. průběžná, WALL STŘÍŠKA 75 ROMA II. průběžná, WALL STŘÍŠKA 75 ROMA III. b průběžná,
WALL STŘÍŠKA 75 ROMA III. a sloupková

WALL SLOUPEK 150 ROMA

RETRO ZDÍCÍ CIHLA

LÍCOVÁ CIHLA – OSTRÁ HRANA

3. Zamýšlené použití: zhotovování lícového nebo nechráněného zdiva nosných a nenosných konstrukcí pozemních a inženýrských staveb.

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

Tel.: +420 466 981 382

Fax.: +420 466 981 381

Mobil.: +420 737 285 103

www.diton.cz

5. Autorizovaný zástupce: Není využito

6. Harmonizovaná norma:

EN 771–5+A1: 2015

7. Systém nebo systémy (AVCP):

System 4

8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky		Vlastnosti
Rozměry	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 1
Pevnost v tlaku	Charakteristická pevnost v tlaku	20,0 N/mm ²
	Směr působení zatížení	Kolmo k ložným spárám
	Kategorie zdícího prvku	Kategorie II
Rozměrová stabilita		NPD
Přidržitost	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 ² 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 ³
	Tvarové uspořádání; rozměry a tolerance	Viz. tvarové uspořádání
Teplný 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	Index hmotnostní aktivity I ≤ 2,0
	Hmotnostní aktivita radionuklidu ²²⁶Ra ≤ 500 Bq/kg

- 9. Vlastnosti výrobku ZDÍCÍ PRVKY Z UMĚLÉHO KAMENE 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. 1. 2018



 Ing. Tomáš Fojtík Ph.D.
 Ředitel společnosti