

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

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 Čeperka, Čeperka 222, 533 45 Opatovice nad Labem

Tel.: +420 466 981 382

Fax.: +420 466 981 381

Mobil.: +420 737 285 103

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+A1: 2015

7. Oznamovaný subjekt (subjekty):

Výzkumný ústav pozemních staveb
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 | 20,0 N/mm ² |
| | Směr působení zatížení | Kolmo k ložným spárám |
| | Kategorie zdícího prvku | Kategorie I. |
| Rozměrová stabilita | | NPD |
| Přidržnost | 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 |
| 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] |
|-------|--------------------------|------------------------|
| 25101 | PT A jednostranná | 385x190x190 |
| 25102 | PT B oboustranná | 385x190x190 |
| 25103 | PT C rohová | 385x190x190 |
| 25104 | PT D1 třístranná | 385x190x190 |
| 25105 | PT D2 třístranná | 385x190x190 |
| 25106 | PT E čtyřstranná | 385x190x190 |
| 25107 | PT hladká | 385x190x190 |