

Prohlášení o vlastnostech č. PVF771-12/18

- 1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

BETONOVÉ TVÁRNICE FEJTA

typ: **Betonové tvárnice Fejta jmenovitého rozměru 495 mm x 200 mm x 200 mm**

- 2) Zamýšlené použití: Zdicí prvek určený pro uložení ve zdivu

- 3), 4) Výrobce:

BETON FEJTA s.r.o.

č.p. 10, 675 08 Kouty

IČO: 06805108, DIČ: CZ06805108

- 5) 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., ve znění Nařízení komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014 a Nařízení komise v přenesené pravomoci (EU) č. 568/2014.
- 6) Harmonizované normy:
EN 771-3:2011+A1:2015 Specifikace zdicích prvků – Část 3: Betonové tvárnice s hutným nebo pórovitým kamenivem
Subjektem pro technické posuzování je Akreditovaná zkušební laboratoř. 1018.3, TZÚS Praha s.p., Hněvkovského 77, 617 00 Brno, který vydal protokol o zkoušce typu výrobku č. 06047460 ze dne 19.10.2018
- 7) Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Dovolené odchylky [mm]		
➤ Délka	± 5	ČSN EN 771-3
➤ Šířka	± 5	
➤ Výška	+ 3, - 5	
Rovinnost [mm]	NPD	ČSN EN 771-3
Mechanická pevnost [MPa]		
➤ kolmo na ložnou plochu dle ČSN EN 772-1	≥ 3,0	ČSN EN 771-3
Objemová hmotnost prvku [kg.m⁻³]	800-1200	ČSN EN 771-3
Mrazuvzdornost po 50 cyklech [%]	min. 80	ČSN EN 771-3
Nasákavost: [g/(m².s)]	max. 20	ČSN EN 771-3
Vlhkostní přetvoření [mm/m]	max. 0,4	ČSN EN 771-3
Reakce na oheň	Tř. A1	ČSN EN 771-3
Tepelný odpor [m².K⁻¹.W⁻¹]	NPD	ČSN EN 771-3
Počáteční pevnost ve smyku [MPa]	0,15	ČSN EN 771-3
Propustnost vodních par (faktor difuz. otvoru): [-]	5/15	ČSN EN 771-3
Nebezpečné látky [-]	index hmotnostní aktivity I < 0,5	ČSN EN 771-3

- 8) Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace – nebyla použita

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Kouty, 3.12.2018

.....
Marek Fejta, jednatel