

## Prohlášení o vlastnostech

č. 01/2013

Podle nařízení evropského parlamentu a rady EU č. 305/2011 a zákona č.22/1997 Sb. v platném znění

- Výrobek:** cihla plná CP 290 x 140 x 65 mm
- Typ výrobku:** Zdicí prvky pálené – cihla plná
- Použití výrobku:**  
Zhotovování zděných stěnových, nosných a nenosných konstrukcí, přiček, přízdívek apod. v pozemních a inženýrských stavbách. Výrobek je určen pro zdívo chráněné před působením povětrnostních vlivů (omítkou, obkladem apod.) a izolované od zemní vlhkosti
- Výrobce:** Cihelna Vysoké Mýto s.r.o.  
Adresa: Vysoké Mýto, Choceňské Předměstí, Tisovská 269  
IČ: 26006138
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:** 2+
- Harmonizovaná norma:** EN 771-1:2011+A1:2015 Specifikace zdicích prvků – Část 1: Pálené zdicí prvky
- Výrobce provedl určení typu výrobku na základě zkoušky typu a zajišťuje řízení výroby podle systému 2+. Protokol č.050-014029 o počáteční zkoušce typu výrobku: cihla plná CP , vydal Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., akreditovaná zkušební laboratoř ,pobočka 0500 Předměřice nad Labem  
Oznámený subjekt Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p. provedl počáteční inspekci systému řízení výroby ve výrobním závodě, vydal certifikát systému řízení výroby č. 1020-CPR-050014406 a vykonává pravidelný dohled.
- Vlastnosti základních charakteristik

Základní charakteristika	Vlastnost (úroveň, třída nebo popis) základní charakteristiky	Harmonizovaná norma
1. Rozměry jmenovité	290x140x65 mm	EN 771-1:2011 +A1:2015
tolerance průměrné hodnoty	T1	
tolerance rozpětí	R1	
2. Pevnost v tlaku	15N/mm <sup>2</sup>	
3. Objemová hmotnost prvku v suchém stavu	1590 kg/m <sup>3</sup>	
tolerance	D1	
4. Mrazuvzdornost	NPD (F0)	
5. Obsah aktivních rozpustných solí	NPD (S0)	
6. Reakce na oheň	Třída A1	

Obsah přírodních radionuklidů ve výrobku nepřekračuje hodnoty stanovené národním předpisem - Vyhláškou SÚJB č. 422/2016 Sb. o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje.

- Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce.
- Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce Cihelna Vysoké Mýto s.r.o.

Roman Hrabčuk  
jednatel společnosti  
Cihelna Vysoké Mýto s.r.o.

Vysoké Mýto 31.5.2017