




# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 03/2024

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 v platném znění.

1. Identifikační kód typu výrobku : DC C-290/140/65
2. Typ (druh) stavebního výrobku : **Betonová cihla** (zdící prvek kategorie II)
3. Zamýšlené použití stavebního výrobku :

**Pro použití jako zdící prvek ve stěnách, pilířích a příčkách, pro vyzdívání např. plotů, zídek, obezdívek, šachet apod.**

4. Výrobce :  **DRUŽSTVO CEMENTÁŘŮ, družstvo, IČO: 00028258**  
V Chotejně 1521/2, 102 00 Praha 10 – Hostivař
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: **Systém 4**

6. Posouzení bylo provedeno dle harmonizované normy ČSN EN 771-3+A1 s použitím

Následujících dokladů :

<b>zpráva č. 050-024598</b>	o dozoru nad systémem řízení výroby	ze dne 20.12.2023
<b>protokol č. 050-024597</b>	o zkoušce betonových tvárníc	ze dne 14.12.2023
<b>protokol č. 050-022347</b>	o výsledku certifikace produktu	ze dne 31.07.2018
<b>protokol č. 288/2011</b>	o zkouškách radioaktivity dle Vyhl. SUJB	ze dne 29.06.2011

**vydaných**

akreditovanou zkuš. laboratoří TZÚS Praha, s.p., Průmyslová 283, Předměřice nad Labem  
akreditovanou zkuš. laboratoří ČIA č. 1007.6, CSI, a.s., Pražská 16, Praha 10 – Hostivař

7. Vlastnosti stavebního výrobku :

Základní Charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Průměrná pevnost v tlaku: průměrná $f_m$ jednotlivá $f_{bi}$	$\geq 25,0$ MPa $\geq 20,0$ MPa	ČSN EN 772-1+A1
Rozměry a tolerance	Kategorie D1	ČSN EN 772-16
Nasákavost (kapilární)	$\leq 6$ g/m <sup>2</sup> .s	ČSN EN 772-11
Reakce na oheň	třída A1	ČSN EN 771-3+A1, čl. 5.11
Trvanlivost (mrazuvzdornost)	25 cyklů	ČSN EN 13198, příl. A
Obsah přírodních radionuklidů - měrná hmotnostní aktivita <sup>226</sup> Ra	< 80 Bq/kg	Vyhláška SUJB 307/2002 Sb., příloha 10

8. Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 7.  
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.  
Podepsáno za výrobce a jeho jménem :

Družstvo Cementářů, družstvo

V Chotejně 1521/2  
102 00 Praha 10 - Hostivař  
IČO: 00028258 DIČ: CZ00028258

V Praze dne 02.02.2024

Ing. Emil Fuhrmann  
místopředseda představenstva družstva

  
.....