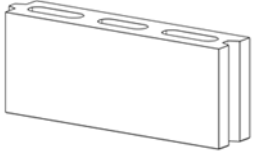


**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**  
**Nr. CB25005**

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **Betoonist õonesplakk stoneroc 90**
2. Kavandatud kasutusala: **Betoonist müürikivid on ette nähtud kandvate ja mittekandvate seinte ning postide ehitamiseks**
3. Tootja: **Bauroc AS**  
**Tehas 2, Nurmevälja tn.2, 74114 Maardu, Eesti**  
**e-mail: bauroc@bauroc.ee**
4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: **Süsteem 2+**
5. Ühtlustatud standard: **EN 771-3:2011+A1:2015/AC:2020**  
Teavitatud asutus: **nr 1504; Tallinna Sertifitseerimisasutus OÜ (1504 – CPR – 0687)**
6. Deklareeritud toimivus:


Põhiomadus		Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Mõõtmed	Pikkus, mm	495	EN 771-3:2011 +A1:2015/AC:2020
	Laius, mm	90	
	Kõrgus, mm	190	
	Tolerantsiklass	D1	
Kuju			EN 1996-1-1:2005
		Grupp 2	
Keskmine survetugevus* N/mm <sup>2</sup>	Netopinnale	18,0	EN 771-3:2011 +A1:2015/AC:2020
	Brutopinnale	14,0	
	Normaliseeritud brutotugevus	19,0	
	Kivi kategooria	I kategooria	
Mõõtmete stabiilsus, mm/m		1,0	
Nakketugevus nihkel N/mm <sup>2</sup>		0,15	EN 998-2:2016 lisa C
Tuletundlikkus		A1	EN 771-3:2011
Veeimavus, g/(m <sup>2</sup> ·s)		12	+A1:2015/AC:2020
Veeauru läbilaskvus		50/150	EN 1745:2020
Soojuseri juhtivus, λ <sub>10,dry,mat</sub> W/(m·K)		1,37	
Brutokuivtihedus, kg/m <sup>3</sup>		1550	EN 771-3:2011+A1:2015
Külmakindlus		NPD (Mitte jätta välismõjudele avatuks)	
Arvutuslik tulepüsivus	Õõned betoneeritud	EI60	EVS-EN 1996-1-2:2005
	Õõned tühjad	EI45	

\* Survetugevuse katsetamine vastavalt EVS-EN 772-1:2011; plokkide koormamissuund risti sängituspinnaga, katsekehad kuivatatud õhkuiva olekuni, pinnad saetud/lihvitud, õõned ei ole täidetud

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Tallinn, 15.08.2025



.....  
Toomas Nilson  
Tehniline direktor