

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON
Nr. 19005**

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **Poorbetoonplokid bauroc ACOUSTIC**
2. Kavandatud kasutusala: **Autoklaavitud poorbetoonist plokid on ette nähtud kasutamiseks kandvates ja mittekandvates välis- ja siseseintes koos bauroc poorbetooni liimiga (peenteramört)**
3. Tootja:
Bauroc AS
Tehas 1, Andja, 44209 Lääne-Virumaa, Eesti
Tel: +372 329 5050 e-mail: bauroc@bauroc.ee
4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: **Süsteem 2+**
5. Ühtlustatud standard: **EN 771-4:2011+A1:2015**
Teavitatud asutus: **nr 1403; Teede Tehnokeskus AS (1403 – CPR – 0027)**
6. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused		Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Mõõtmed	Pikkus, mm	599	EN 771-4:2011+A1:2015
	Laius, mm	249, 149, 99	
	Kõrgus, mm	198	
Mõõtmetolerantsid	Kategooria	TLMB	
	Sängituspindade tasasus, mm	≤1,0	
	Sängituspindade paralleelsus, mm	≤1,0	
	Kategooria survetugevuse alusel	I	
	Survetugevus: keskmine, N/mm ² (⊥ sängituspinnale, kuubik 100x100x100 mm)	4,0	
	Mõõtmete stabiilsus (mahukahanemine) mm/m	≤0,3	
	Nakketugevus nihkel, peenteramört, N/mm ²	0,30 (EN 998-2 lisa C kohane väärtus)	
	Tuletundlikkus	A1	
	Veeimavus, g/m ² s ^{0,5}	NPD	
	Veeauru difusioonitegur μ	5/10 (EN 1745 kohane tabelväärtus, Tabel 12)	
	Keskmine brutokuivtihedus, kg/m ³	575	
	Soojuserijuhtivus: λ _{10, dry} (P=50%), W/(mK)	0,14 (EN 1745, mudel S1)	
	Kestvus (külmakindlus)	50 tsüklit	
	Kuju ja vorm	Täismüürikivi	

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, 17.12.2018



Toomas Nilson
Tehniline direktor