

**EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA
Nr. 18002**

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: **Akyto betono blokai bauroc UNIVERSAL**
2. Naudojimo paskirtis: **Akytojo betono blokeliai naudojami atraminėms ir neatraminėms lauko bei vidaus sienoms mūryti su bauroc akyto betono klijais (smulkiai maltu skiediniu)**
3. Gamintojas:
Bauroc AS
Andja, 44209 Lääne-Virumaa, Estonia
Tel: +372 329 5050 e-mail: bauroc@bauroc.ee
4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: **Sistema 2+**
5. Darnusis standartas: **EN 771-4:2011+A1:2015**
Notifikuotoji įstaiga: **nr 1403; Teede Tehnokeskus AS (1403 – CPR – 0027)**
6. Deklaruojama eksploatacinė savybė:

Esminės charakteristikos		Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Matmenys	Ilgis, mm	579	EN 771-4:2011+ A1:2015
	Plotis, mm	299	
	Aukštis, mm	198	
Tolerancija	Kategorija	TLMB	
	Paviršiaus nelygumas, mm	≤1,0	
	Plokštumos lygiagretumas, mm	≤1,0	
Blokelių kategorija		I	
Vidutinis atsparumas gniuždymui, N/mm ² (kubas 100x100x100 mm)		2,5	
Tūrio sumažėjimas (susitraukimas) mm/m		≤0,3	
Sukibimo poslinkis plonasluoksniui skiediniui, N/mm ²		0,30 (pagal EN 998-2 priedą C)	
Atsparumas ugniai, klasė		A1	
Išbrinkimas, g/m ² s ^{0,5}		NPD	
Vandens garų difuzija μ		5/10 (EN 1745 išskaičiuota vertė, lentelė A.12)	
Sauso bloko tankis, vidutinis, kg/m ³		375	
Šiluminio laidumo koeficientas: λ _{10dry} (P=50%), W/(mK)		0,09 (EN 1745, modelis S1)	
Projektinis mūro sienos (su klijų siūle) šiluminio laidumo koeficientas λ _{ds} W/(mK):			
Vėdinamai atitvarai		0,109	
Nevėdinamai atitvarai		0,114	
Atsparumas šalčiui		35 ciklų	
Forma ir kontūrai		Vientisa	

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojas ir jo vardu):

Tallinn, 10.04.2018



Esko Unga
Plėtros vadovas