

**EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA**  
**Nr. 001/19B**

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: **Akyto betono blokai ROCLITE**
2. Naudojimo paskirtis: **Akytojo betono blokeliai naudojami atraminėms ir neatraminėms lauko bei vidaus sienoms mūryti su blokų klėjais (smulkiai maltu skiediniu)**
3. Gamintojas:  
**Bauroc AS**  
**Factory 2, Ritsika vkt 13, 31027 Kohtla-Järve, Estonia**  
**Tel: +372 665 8620 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 1504; TTÜ Sertifitseerimisasutus (1504 – CPR – 0415)**
6. Deklaruojama eksploatacinė savybė:

Esminės charakteristikos		Eksploatacinės savybės								Darnioji techninė specifikacija
Matmenys	Ilgis, mm	600								EN 771-4:2011+A1:2015
	Plotis, mm	100	120	150	200	250	300	300	380	
	Aukštis, mm	200	200	200	200	200	200	250	200	
Tolerancija	Kategorija	TLMB								
	Paviršiaus nelygumas, mm	≤1,0								
	Plokštumos lygiagretumas, mm	≤1,0								
Blokelių kategorija		I								
Vidutinis atsparumas gniuždymui, N/mm <sup>2</sup> (⊥ paviršius, kubas 100x100x100 mm)		2,2								
Tūrio sumažėjimas (susitraukimas) mm/m		≤0,3								
Sukibimo poslinkis plonasluoksniui, N/mm <sup>2</sup>		0,30 (pagal EN 998-2 priedą C)								
Atsparumas ugniai, klasė		A1								
Išbrinkimas, g/(m <sup>2</sup> s <sup>0,5</sup> )		NPD								
Vandens garų difuzija μ		5/10 (EN 1745 išskaičiuota vertė)								
Sauso bloko tankis, vidutinis, kg/m <sup>3</sup>		400								
Šiluminio laidumo koeficientas: λ <sub>10,dry</sub> (P=50%), W/(mK)		0,096 (EN 1745, modelis S1)								
Projektinis mūro sienos (su klijų siūle) šiluminio laidumo koeficientas λ <sub>ds</sub> W/(mK):										
Vėdinamai atitvarai		0,115								
Nėvėdinamai atitvarai		0,120								
Atsparumas šalčiui		35 ciklų								
Forma ir kontūrai		Vientisa								
										Lietuvos Respublikos Statybos Techninis Reglamentas STR 2.01.02:2016
										EN 771-4:2011+A1:2015

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 vardas):

Tallinn, 18.04.2019



Toomas Nilson  
Valdybos narys