UAB „Bauroc“
Statybininkų g. 19, LT-65480 Matuizos, Varėnos raj.

CE
2268

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA
Nr. 020/22

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 bauroc akyto betono klijais (plonasluoksniu mūro skiediniu).**
3. Gamintojas:
   UAB „Bauroc“
   Statybininkų g. 19, LT-65480 Matuizos, Varėnos raj., Lietuva
   Tel: +370 6313 6063 e-mail: bauroc@bauroc.lt
4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: **Sistema 2+**
5. Darnusis standartas: **EN 771-4:2011+A1:2015**
   Notifikuotoji įstaiga: **Nr. 2268; UAB „Kiwa Inspecta“ (2268 – CPR – 394)**
6. Deklaruojama eksploatacinė savybė:

Esminės charakteristikos		Eksploatacinės savybės	Darnioji Techninė specifikacija
Matmenys	Ilgis, mm	599	EN 771-4:2011+A1:2015
	Plotis, mm	299, 249, 239, 199, 149, 119, 99	
	Aukštis, mm	198,5	
Tolerancija Kategorija Paviršiaus nelygumas, mm Plokštumos lygiagretumas, mm		TLMB ≤1,0 ≤1,0	
Blokelių kategorija		I	
Vidutinis atsparumas gniuždymui, N/mm^2 (kubas 100x100x100 mm)		2,2	
Tūrio sumažėjimas (susitraukimas) mm/m		≤0,3	
Sukibimo poslinkis plonasluoksniam 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 A10)	
Sauso bloko tankis, vidutinis, kg/m^3		400	
Šiluminio laidumo koeficientas: λ_{10dry} (P=50%), W/(mK)		0,096 (EN 1745, modelis S1)	
Projektinis mūro sienos (su klijų siūle) šiluminio laidumo koeficientas λ_{ds} W/(mK): Vėdinamai atitvarai Nevėdinamai atitvarai		 0,115 0,120	Lietuvos Respublikos Statybos Techninis Reglamentas STR 2.01.02:2016
Atsparumas šalčiui		35 ciklų	EN 771-4:2011+A1:2015
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):

Matuizos, 10.09.2024

.....
Marius Baltakys
Gamybos vadovas