

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 0201RF_09.2021

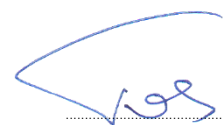
1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **Stiegrotie būvelementi no autoklavēta gāzbetona bauroc PĀRSEGUMA PANEĻI EN 12602 – RF/AAC 3,8/550/LxWxH**
2. Paredzētais izmantojums: **Paredzēts slodzi nesošām un siltumizolējošām pārseguma konstrukcijām (grīdās un griestos), dzīvojamām un rūpnieciskām ēkām**
3. Ražotājs: **Bauroc AS**
Factory 1, Andja, 44209 Lääne-Virumaa, Igaunija
Tel: +372 329 5050 e-mail: bauroc@bauroc.eu
4. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma: **Sistēma 2+**
5. Saskaņotais standarts: **EN 12602:2016**
Paziņotā iestāde: **No 1403; Teede Tehnokeskus AS (1403 – CPR – 0160)**
6. Deklarētās eksploatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi			Eksploatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Gāzbetona spiedes stiprība		N/mm ²	3,8	EN 12602:2016
Gāzbetona blīvuma klase			550	
Armatūras stiprības uz tiepi tecēšanas robeža		MPa	500	EN 10080
Būvelementa mehāniskā stiprība			Aprēķins saskaņā ar Annex A, Metodi 2	EN 12602:2016
Izmēri	Garums (L)	m	1,0 – 6,0 (solis 0,2m)	EN 991
	Platums (W)	mm	300, 600	EN 991
	Augstums (H)	mm	250	EN 991
Deklarētā nestspēja aprēķina vērtība		kN/m ²	5,5 – 6,5	EN 12602:2016
Izliece (SLS)		mm	bauroc produktu informācija	EN 12602:2016
Izmēru tolerances			Klase T1	EN 12602:2016
	Garums	mm	±5	
	Platums	mm	±3	
	Augstums	mm	±2	
Rukums (gāzbetona)		mm/m	≤ 0,30	EN 680
Korozijas aizsardzība armatūrai			Aizsargāta	EN 990
Reakcija uz uguni			A1	
Uguns izturība			REI 90	EN 12602:2016
Siltumvadītspēja λ_{10dry} (p=50%):		W/(mK)	0,13	EN 12602:2016 (Table 4)
Salturība			50 cikli	EN 15304

Iepriekš norādītā izstrādājuma eksploatācijas īpašības atbilst deklarēto eksploatācijas īpašību kopumam. Šī eksploatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Tallinn, 09.09.2021



Toomas Nilson
Technical Director