

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 0301W8_09.2021

1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **Stiegotie būvelementi no autoklavēta gāzbetona bauroc SIENU PANEĻI EN 12602 – W8/AAC 3,8/550/LxWxH**
2. Paredzētais izmantojums: **Paredzēts slodzi nenesošo ārējo un iekšējo sienu montāžai (horizontāli), dzīvojamām un nedzīvojamām ēkām, kā arī sienām ar iespējamu mehānisku triecienu**
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 Pielikums A, Metodi 2	EN 12602:2016
Izmēri	Garums (L)	m	0,5 – 6,0	EN 991
	Platums (W)	mm	150 , 200, 250, 300, 375, 500	EN 991
	Augstums (H)	mm	300, 600	EN 991
Izmēru tolerances			Klase T1	EN 12602:2016
	Garums	mm	±5	
	Platums	mm	±2	
	Augstums	mm	±3	
Rukums (gāzbetona)		mm/m	≤ 0,30	EN 680
Korozijas aizsardzība armatūrai			Aizsargāta	EN 990
Reakcija uz uguni			A1	
Uguns izturība			EI, EI-M saskaņā ar projektu	EN 12602:2016
Siltumvadītspēja λ _{10dry} (p=50%):		W/(mK)	0,13	EN 12602:2016 (Tabula 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