

## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 0104BL\_10.2021

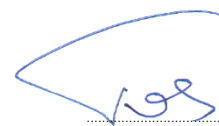
- Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **Stiegotie būvelementi no autoklavēta gāzbetona bauroc PĀRSEDZE EN 12602 – BL/AAC 3,8/550/Lx200(W)x200(H)**
- Paredzētais izmantojums: **Aiļu pārsegšanai slodzi nesošās vai slodzi nenesošās bauroc bloku sienās**
- Ražotājs: **Bauroc AS**  
**Andja, 44209 Lääne-Virumaa, Estija**  
**Tel: +372 329 5050 e-mail: bauroc@bauroc.ee**
- Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma: **Sistēma 2+**
- Saskaņotais standarts: **EN 12602:2016**  
Paziņotā iestāde: **No 1403; Teede Tehnokeskus AS (1403 – CPR – 0160)**
- Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

| Būtiskie raksturlielumi                       |              |        | Ekspluatācijas īpašības               |      |      |      | Saskaņota tehniskā specifikācija |
|-----------------------------------------------|--------------|--------|---------------------------------------|------|------|------|----------------------------------|
| Gāzbetona stiprības klase                     |              |        | 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)   | mm     | 1591                                  | 1989 | 2387 | 2984 | EN 991                           |
|                                               | Platums (W)  | mm     | 199                                   | 199  | 199  | 199  | EN 991                           |
|                                               | Augstums (H) | mm     | 198                                   | 198  | 198  | 198  | EN 991                           |
| Deklarētā nestspēja aprēķina vērtība          |              | kN/m   | 25,0                                  | 20,0 | 20,0 | 15,0 | EN 12602:2016                    |
| Izliece (SLS)                                 |              | mm     | 1,9                                   | 3,9  | 5,4  | 8,2  | EN 12602:2016                    |
| 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                                |              |        | R 60                                  |      |      |      | EN 12602:2016                    |
| Siltumvadītspēja λ <sub>10dry</sub> (p=50%):  |              | W/(mK) | 0,13                                  |      |      |      | EN 12602:2016 (Table 4)          |
| Salturība                                     |              |        | 50 cikli                              |      |      |      | EN 15304                         |

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

Parakstīts ražotāja vārdā:

Tallinn, 01.10.2021



Toomas Nilson  
Technical Director