

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 0117BL/10.2017


1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **Stiegrotie būvelementi no autoklavēta gāzbetona bauroc PĀRSEDZE EN 12602 – BL/AAC 3,5/500/Lx500(W)x400(H)**
2. Paredzētais izmantojums: **Aiļu pārsegšanai slodzi nesošās vai slodzi nenesošās bauroc bloku sienās**
3. Ražotājs: **Bauroc AS**
Andja, 44209 Lääne-Virumaa, Estija
Tel: +372 329 5050 e-mail: bauroc@bauroc.ee
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 stiprības klase | | 3,5 | | | | | | | | EN 12602:2016 | |
| Gāzbetona blīvuma klase | | 500 | | | | | | | | | |
| 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 | 3581 | 3979 | 4377 | EN 991 | |
| | Platums (W) | mm | 499 | 499 | 499 | 499 | 499 | 499 | 499 | EN 991 | |
| | Augstums (H) | mm | 398 | 398 | 398 | 398 | 398 | 398 | 398 | EN 991 | |
| Deklarētā nestspēja aprēķina vērtība | | kN/m | 30,0 | 30,0 | 30,0 | 30,0 | 25,0 | 25,0 | 25,0 | EN 12602:2016 | |
| Izliece (SLS) | | mm | 0,2 | 0,6 | 1,2 | 3,4 | 6,1 | 7,1 | 10,0 | 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_{10dry} (p=50%): | | W/(mK) | 0,12 | | | | | | | | EN 12602:2016 (Table 4) |
| Salturība | | 50 cikli | | | | | | | | EN 15304 | |
| Papildus tehniskā informācija | | bauroc Produktu katalogs 04.2017 | | | | | | | | | |

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, 30.10.2017



Esko Unga
Kontroles sistēmas vadītājs