

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. 001

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: Poorbetoonplokid ROCLITE
2. Kavandatud kasutusala: Autoklaavitud poorbetoonist plokid on ette nähtud kasutamiseks kandvates ja mittekandvates välis- ja sisesentes koos ROCLITE plokiliimiga (peenteramört)
3. Tootja:  
 Roclite OÜ  
 Ahtme mnt 145, 31027 Kohtla-Järve, Eesti  
 Tel: +372 334 2408 e-mail: info@roclite.ee
4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 2+
5. Ühtlustatud standard: EVS-EN 771-4:2011  
 Teavitatud asutus: nr 1504; TTÜ Sertifitseerimisasutus (1504 – CPR – 0297)
6. Deklareeritud toimivus:

| Põhiomadused  |                                  | Toimivus                              |     |     |     |     |     |     |     | Ühtlustatud tehniline kirjeldus |
|---|----------------------------------|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------------------|
| Mõõtmed   | Pikkus, mm                       | 600                                   |     |     |     |     |     |     |     | EVS-EN 771-4:2011               |
|   | Laius, mm                        | 100                                   | 120 | 150 | 200 | 250 | 300 | 300 | 380 |                                 |
|   | Kõrgus, mm                       | 200                                   | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 250 | 200 |                                 |
| Mõõtmeterantsid   | Kategooria                       | TLMB                                  |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
|   | Sängituspindade tasasus, mm      | ≤1,0                                  |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
|   | Sängituspindade paralleelsus, mm | ≤1,0                                  |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Kategooria survetugevuse alusel   |                                  | I                                     |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Survetugevus: keskmine, N/mm <sup>2</sup><br>(⊥ sängituspinna, kuubik 100x100x100 mm) |                                  | 2,6                                   |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Mõõtmete stabiilsus (mahukahanemine) mm/m   |                                  | ≤0,3                                  |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Nakketugevus nihkel, peenteramört, N/mm <sup>2</sup>                                  |                                  | 0,30 (EN 998-2 lisa C kohane väärtus) |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Tuletundlikkus  |                                  | A1                                    |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Veeimavus, g/m <sup>2</sup> s <sup>0,5</sup>  |                                  | NPD                                   |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Veeauru difusioonitegur μ   |                                  | 5/10 (EN 1745 kohane tabelväärtus)    |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Keskmine brutokuivtihedus, kg/m <sup>3</sup>  |                                  | 400                                   |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Soojuseri juhtivus: λ <sub>10,dy</sub> (P=50%), W/(mK)                                |                                  | 0,096<br>(EN 1745, mudel S1)          |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Kestvus (külmakindlus)  |                                  | 35 tsükli                             |     |     |     |     |     |     |     |                                 |
| Kuju ja vorm  |                                  | Täismüürikivi                         |     |     |     |     |     |     |     |                                 |

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Tallinn, 08.02.2017

Toomas Nilson  
 Juhatuse liige

Roclite OÜ  
 Registrikood 12171563  
 Ahtme mnt 145  
 31027 Kohtla-Järve  
 EESTI



Telefon +372 334 2408  
 Faks +372 334 2416  
 E-post info@roclite.ee  
 www.roclite.ee