

**SUORITUSTASOILMOITUS
Nr. 20001**

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: **Kevytbetoniharkko bauroc ECOTERM+**
2. Aiottu käyttötarkoitus: **Muurausharkot bauroc ECOTERM+ on valmistettu höyrykarkaistusta kevytbetonista ja tarkoitettu käytettäväksi kantavissa ja ei-kantavissa ulko- ja sisäseinissä muurattuna bauroc OHUTSAUMALAASTILLA.**
3. Valmistaja: **Bauroc AS**
Factory 1, Andja, 44209 Lääne-Virumaa, Estonia
Puhelin: +372 329 5050 e-mail: bauroc@bauroc.ee
4. Valmistajan edustaja: **Jämerä Kivitalot Oy**
Fallåker 1, 02740 Espoo
Puhelin: +358 290 092 270 e-mail: bauroc@bauroc.fi
5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä: **Järjestelmä 2+**
6. Yhdenmukaistettu standardi: **EN 771-4:2011+A1:2015**
Ilmoitettu laitos: **No. 1403; Teede Tehnokeskus AS (1403 – CPR – 0027)**
7. Ilmoitettu suoritustaso:

| Perusominaisuudet | | Taso tai luokka | Tuotestandardi |
|--|-------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Mitat | Pituus, mm | 599 | EN 771-4:2011 +A1:2015 |
| | Leveys, mm | 499, 399, 374, 299 | |
| | Korkeus, mm | 198,5 | |
| Mittapoikkeamat | | TLMB | |
| Lapepintojen tasaisuus, mm | | ≤1,0 | |
| Lapepintojen yhdensuuntaisuus, mm | | ≤1,0 | |
| Harkkojen kategoria | | I | |
| Puristuslujuuden keskiarvo, N/mm ² (L lape, kuutio 100x100x100 mm) | | 1,8 | |
| Kosteusmuodonmuutos (kutistuma) mm/m | | ≤0,3 | |
| Leikkaustartuntalujuus, N/mm ² | | 0,30 (Taulukkoarvo EN 998-2 Liite C) | |
| Palokäyttäytyminen | | A1 | |
| Veden imukyky, g/m ² s ^{0,5} | | NPD | |
| Vesihöyryn diffuusiokerroin μ | | 5/10 (Taulukkoarvo EN 1745) | |
| Bruttokuivatiheyden keskiarvo, kg/m ³ | | 300 | |
| Lämmönjohtavuus: λ _{10,dry} (P=50%), W/(mK) | | 0,072 (EN 1745, malli S1) | |
| Jäädytys-sulatuskestävyys | | 25 sykliä | |
| Muoto | | Täysi harkko | |

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Tallinn, 06.01.2020



.....
Toomas Nilson
Technical Director