

## SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tukimuurit/Nro 00004: Rev 1.1

Laadittu rakennustuoteasetuksen/CPR (EU) N:o 305/2011 vaatimusten ja liitteen III- mukaan.

|   |   |                |   |
|---|---|----------------|---|
| 1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:  | <b>Tukimuurit</b><br>Tuotantoasiakirjojen mukainen elementtitunnus.   |                |   |
| 2. Tyyppi-, erä- tai sarja numero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:  | Tuotteen yksilöllinen tunnus, kohteen nimi ja tämän DoP:n numero esitetään CE-merkinnässä.  |                |   |
| 3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:   | Maanpaineesta aiheutuvien kuormien hallintaan maarakentamisessa.  |                |   |
| 4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot:  | <b>Betroc Oy</b><br>Valimontie 1<br>99600 Sodankylä   |                |   |
| 6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:   | AVCP- luokka 2+   |                |   |
| 7. Yhdenmukaistetun tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:  | Inspecta Sertifiointi Oy (0416), joka on suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen nro 0416-CPR-7215-03 |                |   |
| 9. Ilmoitetut suoritusasteet  |   |                |   |
| Perusominaisuudet   | Suoritusaste  | hEN -standardi |   |
| Betonin puristuslujuus  | C30/37...C40/50<br>Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan  | EN 15258:2008  |   |
| Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus  | Myötölujuus fyk=500...600 MPa<br>Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan  |                |   |
| Kantokyky   | Menetelmä M3a, Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan, ks. suoritusasteoilmoituksen liite  |                | Menetelmä M3b, EN 1992-1-1 ja Suomen kansallisen liitteen mukaisesti laadittujen hankkeen mitoituslaskelmien mukainen, ks. suoritusasteoilmoituksen liite |
| Palonkestävyys  |   |                |   |
| Palokäyttäytyminen  | Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan   |                |   |
| Ääneneristävyys   |   |                |   |
| Lämmöneristävyys  |   |                |   |
| Yksityiskohtien suunnittelu   |   |                |   |
| Säilyvyys   |   |                |   |
| Vesihöyryn läpäisevyys  | NPD   |                |   |
| Veden pitävyys  | NPD   |                |   |
| Kiinnikkeiden lujuus  | Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan   |                |   |
| 10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset.<br>Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla: | <br>Pekka Kellokumpu, toimitusjohtaja<br>Sodankylä 27.08.2020   |                |   |