

Suoritustasoilmoitus

9.10.2024

## SUORITUSTASOILMOITUS

### DECLARATION OF PERFORMANCE

in accordance with EU Construction Products Regulation (CPR) no 305/2011

No. DoP-FI-410005, 430004-210222

- 1 Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:  
Produkttypens unika identifikationskod:/Unique identification code of the product-type:  
410005, Leca®-sora 2-4 mm 50 l  
430004, Leca®-sora 2-4 mm irto
- 2 Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):  
Användningsändamål:/Intended use or uses:  
Leca®-sora. Betonissa, laastissa ja harkoissa käytettävä kevytkiviaines.  
Myös sitomattomiin ja sidottuihin käyttötarkoituksiin.  
  
Lightweight aggregates for concrete, mortar and grout. Also for unbound and bound applications.
- 3 Valmistaja:  
Tillverkare:/Manufacturer:  
Leca Finland Oy  
Helsingintie 235  
45740 Kuusankoski  
Puhelin: 010 44 22 00, tel. +358 10 44 22 00  
www.leca.fi
- 4 Valtuutettu edustaja:  
Tillverkarens representant:/Authorised representative:
- 5 Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:  
System för bedömning och fortlöpande kontroll prestanda:/System/s of AVCP:  
2+ (EN 13055-1), 4 (EN 13055-2)
- 6 **a.** Yhdenmukaistettu standardi:  
Harmoniserad standard:/Harmonised standard:  
EN 13055-1:2002 and 13055-2:2004

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:  
Anmält övervakningsorgan:/Notified body/ies:  
Inspecta Sertifiointi Oy (0416-CPR-3449-05)

**b.** Eurooppalainen arviointiasiakirja:  
Europeiskt bedömningsdokument:/European Assessment: Document

Eurooppalainen tekninen arviointi:  
Europeisk teknisk bedömning:/European Technical Assessment:

Teknisestä arvioinnista vastaava laitos:  
Tekniskt bedömningsorgan:/Technical Assessment Body:

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:  
Anmält övervakningsorgan:/Notified body/ies:

7

Ilmoitettu suoritusaso/ilmoitetut suoritusasot:  
Angiven prestanda:/Declared performance/s:

| Olennaiset ominaisuudet<br>Essential characteristics                    | Tasot ja/tai luokat<br>Performance                                    |
|---|---|
| Raemuoto<br>Particle shape  | Pyöreä<br>Round   |
| Raekoko<br>Particle size  | 2-4 mm  |
| Tiivistämätön kuivairtoteihs<br>Loose bulk density                      | 360 kg/m <sup>3</sup> (±15 %)   |
| Murskautuneiden rakeiden osuus, %<br>Percentage of crushed particles, % | NPD   |
| Puhtaus, %<br>Cleanliness, %  | Ei sisällä orgaanisia aineita.<br>Does not contain organic materials. |
| Iskunkestävyys/murskautuvuus<br>Resistance to fragmentation/crushing    | NPD   |



LECA FINLAND OY

PL 70 (Strömberginkuja 2) • 00381 Helsinki • 010 44 22 00 • info@leca.fi • www.leca.fi • Y-tunnus 2789863-1



| Olennaiset ominaisuudet<br>Essential characteristics                               | Tasot ja/tai luokat<br>Performance   |
|--|--|
| Kloridi, Cl<br>Chloride, Cl  | < 0,001 %  |
| Happoliukoinen sulfaatti, SO <sub>3</sub><br>Acid-soluble sulfate, SO <sub>3</sub> | < 0,02 %   |
| Kokonaisrikki, S<br>Total sulfur, S  | < 0,1 %  |
| Tilavuuden pysyvyys, massahävikki %<br>Volume stability                            | NPD  |
| Vedenimeytyminen, % kuivamassasta<br>Water absorption                              | NPD  |
| Radioaktiivinen säteily<br>Emission of radioactivity                               | NPD  |
| Raskasmetallien liukeneminen<br>Release of heavy metals                            | NPD  |
| Polyaromaattisten hiilivetyjen päästöt<br>Release of polyaromatic carbons          | NPD  |
| Muiden vaarallisten aineiden vapautuminen<br>Release of other dangerous substances | NPD  |
| Jääditys-sulatuskestävyys<br>Durability against freeze-thaw                        | Pakkasenkestävä pitkäaikaisen kokemuksen perusteella<br>Frost-resistant on the basis of long-term experience |



LECA FINLAND OY

PL 70 (Strömberginkuja 2) • 00381 Helsinki • 010 44 22 00 • info@leca.fi • www.leca.fi • Y-tunnus 2789863-1



| Olennaiset ominaisuudet<br>Essential characteristics                      | Tasot ja/tai luokat<br>Performance |
|---|------------------------------------|
| Alkali-silikareaktiivisuus<br>Durability against alkali-silica reactivity | NPD                                |

NPD = No Performance Determined, ominaisuutta ei määritelty ko. tuotteelle./ Ingen prestanda fastställd.

8

Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja:

Teknisk documentation och/eller särskild teknisk documentation:/Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

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

Prestandan för ovanstående product överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan./

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Undertecknad av i egenskap som tillverkarens representant:/Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Petri Taipale  
Tehdaspäällikkö / Plant Manager  
nimi ja tehtävä  
(namn och titel / name and function)



Kuusankoski 9.10.2024

(paikka ja aika)  
(ort och dag för utförande/place and date of issue)

(allekirjoitus)  
(underskrift/signature)

Liitteet CPR Artiklan 6 (5) sekä REACH säännösten (EC) No 1907/2006 Artiklan 31 tai 33 mukaisesti Bilagor enligt CPR Article 6 (5) och REACH förordning (EC) No 1907/2006, Artikel 31 och 33

Attachments to DoP according to CPR Article 6 (5) and the REACH regulation (EC) No 1907/2006, Article 31 or 33

- (31) Käyttöturvallisuustiedote**  
Säkerhetsdatablad/Safety data sheet:
- (33) Tiedote erityistä huolta aiheuttavista aineista**  
Information om ämnen med särskilt farliga egenskaper:/Information on substances of very high concern:



LECA FINLAND OY

PL 70 (Strömberginkuja 2) • 00381 Helsinki • 010 44 22 00 • info@leca.fi • www.leca.fi • Y-tunnus 2789863-1

