21.2.2022

SUORITUSTASOILMOITUS

DECLARATION OF PERFORMANCE

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

No. DoP-FI-410003, 420003, 430006-210222

1 Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:
Produkttypens unika identifikationskod:/Unique identification code of the product-type:
410003, Leca®-sora 4-10 mm 50 l
420003, Leca®-sora 4-10 mm 1000 l
430006, Leca®-sora 4-10 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 suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:
Angiven prestanda:/Declared performance/s:

Olennaiset ominaisuudet **Essential chracteristics**	**Tasot ja/tai luokat** **Performance**
Raemuoto Particle shape	Pyöreä Round
Raekoko Particle size	4-10 mm
Tiivistämätön kuivairtotiheys Loose bulk density	275 kg/m³ (±15 %)
Murskautuneiden rakeiden osuus, % Percentage of crushed particles, %	NPD
Puhtaus, % Cleanliness, %	Ei sisällä orgaanisia aineita. Does not contain organic materials.
Iskunkestävyys/murskautuvuus Resistance to fragmention/crushing	>1,10 N/mm²
Kloridi, Cl Cloride, Cl	< 0,001 %

Olennaiset ominaisuudet Essential chracteristics	Tasot ja/tai luokat Performance
Happoliukoinen sulfaatti, SO3 Acid-soluble sulfate, SO3	< 0,02 %
Kokonaisrikki, S Total sulfur, S	< 0,1 %
Tilavuuden pysyvyys, massahävikki % Volume stability	NPD
Vedenimeytyminen, % kuivamassasta Water absorption	NPD
Radioaktiivinen säteily Emission of radioactivity	NPD
Raskasmetallien liukeneminen Release of heavy metals	NPD
Polyaromaattisten hiilivetyjen päästöt Release of polyaromatic carbons	NPD
Muiden vaarallisten aineiden vapautuminen Release of other dangerous substances	NPD
Jäädytys-sulatuskestävyys Durability against freeze-thaw	Pakkasenkestävä pitkäaikaisen kokemuksen perusteella Frost-resistant on the basis of long-term experience
Alkali-silikareaktiivisuus 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 suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus 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:

Jari Mukkula Tuotantopäällikkö / Production Manager
nimi ja tehtävä
(namn och titel / name and function)

Kuusankoski 21.2.2022
(paikka ja aika)
(ort och dag för utförande/place and date of issue)

Jari Mukkula
(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

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