

4.3.2020

**SUORITUSTASOILMOITUS****DECLARATION OF PERFORMANCE**

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

No. DoP-FI-410005, 430004-040320

- 1 Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:  
Produkttypens unika identifikationskod:/Unique identification code of the product-type:  
410005, Leca<sup>®</sup>-sora 2-4 mm 50 l  
430004, Leca<sup>®</sup>-sora 2-4 mm irto
- 2 Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):  
Användningsändamål:/Intended use or uses:  
Leca<sup>®</sup>-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:

A Saint-Gobain brand

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 characteristics	Tasot ja/tai luokat Performance
Raemuoto Particle shape	Pyöreä Round
Raekoko Particle size	2-4 mm
Tiivistämätön kuivairtoteiheyys Loose bulk density	375 kg/m <sup>3</sup> (±15 %)
Murskautuneiden rakeiden osuus, % Percentage of crushed particles, %	NPD
Puhtaus, % Cleanliness, %	Ei sisällä orgaanisia aineita. Does not contain organic materials.
Iskunkestävyys/murskautuvuus Resistance to fragmentation/crushing	NPD
Kloridi, Cl Chloride, Cl	< 0,001 %
Happoliukoinen sulfaatti, SO <sub>3</sub>	< 0,02 %



A Saint-Gobain brand

Olennaiset ominaisuudet Essential characteristics	Tasot ja/tai luokat Performance
Acid-soluble sulfate, SO <sub>3</sub>	
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 va- pautuminen Release of other dangerous sub- stances	NPD
Jäädytys-sulatuskestävyys Durability against freeze-thaw	Pakkasenkestävä pitkäaikaisen kokemuksen perus- teella Frost-resistant on the basis of long-term experience
Alkali-silikareaktiivisuus Durability against alkali-silica reac- tivity	NPD

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



A Saint-Gobain brand

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)

Helsinki 4.3.2020

(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

- 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:



A Saint-Gobain brand