Leca®-sora 4-10 mm 50 l

Raekoko	4-10 mm
Paloluokka	Palamaton
pH	9-11
Lämmönjohtavuus	Lämmönjohtavuus Lambda (vesipitoisuus, 0,5 p-%) 0,10 W/mK (vesipitoisuus, 6 p-%) 0,12 W/mK (vesipitoisuus, 30 p-%) 0,17 W/mK
Sallittu pintakuormitus	200 kN/m²
Tiivistämätön kuivairto-tiheys	285 kg/m³ (±15 %)
Pakkaus	• myyntiyksikkö 50 litran säkki (paino n. 14 kg) • myyntierä 21 säkkiä / lava • myynti vain täysin lavoin
GTIN-koodit	6430081460310 (50 l)
Tuotehyväksynnät	CE, M1, EPD

- Kevytsorabetonin valmistus
- Harkkojen runkoaine
- Puutarhakäyttö
- Pienet täytöt
- Pienet routaeristykset
- Sertifioitu EPD-ympäristöseloste

KUVAUS

Kevyt monikäyttöinen kotimaisesta savesta valmistettu luonnontuote. Raekoko 4-10 mm.

KÄYTTÖKOHTEET

Hyvän lämmöneristyskyvyn ansiosta Leca-sora soveltuu erinomaisesti maanvaraisten alapohjien ja putkijohtojen eristykseen sekä rakennusten ulkopuolisiin routaeristyksiin. Soveltuu myös korjausrakentamiseen sekä pienien routavaurioiden korjaamiseen.

Pienempiin kohteisiin Leca-sora toimitetaan 50 l tai 1000 l säkeissä. Suurempiin (yli 20 m³) kohteisiin paras toimitustapa on irtosora kipattuna tai puhallettuna. Leca-sora kestää kuormitusta ja täyttää helposti sokkeloisetkin kohdat. Materiaali on kevyttä, joten sitä on helppo käsitellä, eikä se aiheuta rakenteille juurikaan ylimääräistä kuormitusta.

Leca-sorasta saadaan helposti kevyttä ja kestävää kevytsorabetonia. Sekoitussuhde: 50 l säkki Leca®-sora 4-10 mm sekoitetaan esim. porakonevispilällä 25 kg säkkiin weber S 30 Sementtilaastia. Näin syntyy reilut 50 l helposti liikuteltavaa ja työstettävää kevytsorabetonia.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tuotteen käyttöön liittyvät rajoitukset: katso tarkemmat tiedot Weberin suunnittelu- ja työohjeista sekä toimitusehdoista.

NIMIKKEET

Tuotekoodi	GTIN	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	MY/ UoP2	/UoP3
1015540	6430081460310	Leca®-sora 4-10 mm 50 l	700 mm	420 mm	210 mm	14.250 kg	21	

Saint-Gobain Finland Oy
Weber
Strömberginkuja 2, PL 70
00381 Helsinki

www.fi.weber

Saint-Gobain Tuoteneuvonta
Puh. 010 44 22 312
tuoteneuvonta@saint-gobain.com

2026-08-10