

# PUHALLETTAVA LECA® SORA



Leca®



*Leca® sorasta on Suomessa  
pitkäaikaiset ja hyvät  
käyttökokemukset.*

Puhallettavan Leca® soran ohjeet  
työmaalle ja autonkuljettajille



# PUHALLETTAVAN LECA® SORAN OHJEET TYÖMAALLE JA AUTONKULJETTAJILLE

## TUOTTEET

### Leca®-sora PUH 4-20 mm

**Käyttökohteet:** Lattiarakenteet, routaeristäminen, keventäminen, ryömintätilat sekä erilaiset täytöt.

Rakeisuus 4–20 mm

### Leca®-sora KAP 4-20 mm

**Käyttökohteet:** Lattia- ja alapohjarakenteet, joissa tarvitaan kapillaarisen vedennousun katkaisevaa kerrosta (RakMk C2 Kosteus, Määräykset ja Ohjeet, kohta 3.1.1.3 osassa minimipaksuusvaatimus on 200 mm). Ryömintätilat, joissa kapillaarinen nousu on mahdollista. Routaeristäminen.

Rakeisuus 4–20 mm

## PUHALLUSKALUSTO

Puhallusauto on suurikokoinen kuorma-auto, joka vaatii tilaa toimintaansa. Maksimi puhallusletkun pituus on 30 m (5x6 m). Puhallusletkun liitoslukot vaativat vähintään 300 x 300 mm aukon, josta puhallusletku mahtuu läpi. Maksimi puhalluskorkeus on 5 m. Puhallusnopeus on noin 30 m<sup>3</sup>/h matkasta ja korkeudesta riippuen.

## PUHALLUSTOIMITUS

Tilaus tehdään työkohteessa tarvittavalle määrälle huomioiden tiivistyminen 5–10 %. Minimipuhallustoimitus on 20 m<sup>3</sup>. Pienemmät erät toimitetaan suursäkkitoimituksena.

Tilattavan määrän laskee tilaaja. Alle 20 m<sup>3</sup> palautuksia ei hyväksytä. Palautusrahti ja hyvitetävän määrän arviointi tekevät palautuksesta usein kannattamatonta.

Puhallustoimituksessa auton mukana on vain kuljettaja, joka toimii kaluston käyttäjänä. Hän yhdistää puhallusletkut, säätää Leca® soran virtausta ja huolehtii lisäveden annostelusta. Työmaalta tarvitaan puhallustyöhön kaksi henkilöä: toinen puhaltamaan ja toinen tasaamaan Leca® soraa sekä avustamaan letkujen siirrossa.

## TIIVISTÄMINEN

Yli 300 mm paksut kuormitetut Leca® sorakerrokset tiivistetään tärylevyllä (4–6 yliajokertaa). Paksut Leca® sorakerrokset tiivistetään kerroksittain, suurin kerralla tiivistettävä kerrospaksuus on 500 mm.



## PÖLYÄMINEN

Puhallustyön aikana syntyvää pölyä rajoitetaan lisäämällä puhallettavaan Leca® soraan vettä.

Veden lisäksi tarvitaan työmaalta paineellinen puutarhaletku (18–25 mm). Kuljettaja liittää vesiletkun puhalluslaitteeseen. Vettä kuluu työmaalla 15–20 l/m<sup>3</sup>. Kuljettaja säätää lisätävän veden määrän mahdollisimman pieneksi niin, että pölyn määrä pysyy vähäisenä. Puhalluksessa lisättävä vesi tulee huomioida rakenteen toimivuudessa ja kuivumisessa.

## TOIMITUSRAHDIT

Rahdit, puhalluskalusto- ja purku aikaveloitukset löytyvät [www.leca.fi/rahtilaskuri](http://www.leca.fi/rahtilaskuri)

## LISÄTIEDOT

Kuusankoski 010 44 22 668, Tom Tapanila 0400 393 592, Marko Jelonen 040 125 7672 tai Timo Nuora 040 511 9008

Tilaukset ja toimituksia koskevat kysymykset  
Kuusankosken asiakaspalvelu  
Puhelin 010 44 22 668  
[asiakaspalvelu@leca.fi](mailto:asiakaspalvelu@leca.fi)  
Myynti  
Rautakaupat ja rakennustarvikeliikkeet  
Leca Finland Oy

Leca Finland Oy  
PL 70 (Strömberginkuja 2)  
00381 Helsinki  
Puhelin 010 44 22 00  
Telekopio 010 44 22 295  
[www.leca.fi](http://www.leca.fi)