

LECA®-SORA KATTO 8-20 MM IRTO



Perustiedot

Leca-sora katto 8-20 mm on yhdistelmä- eli [hybridikattorakenteisiin](#) tarkoitettu kevytsoralajike. Sitä käytetään yhdessä lisäeristeen, kuten EPS:n, kanssa, jolloin saavutetaan perinteistä Leca-sorakattoa ohuempi rakenne.

Tuote soveltuu erityisesti kohteisiin, joissa rakenteen kokonaispaksuutta halutaan pienentää ilman, että lämmöneristysominaisuuksista tingitään.

Kun eristekerroksen paksuus ylittää 500 mm, suositellaan käytettäväksi [Leca-sora katto 4-20 mm](#) -lajiketta (ks. suunnitteluohje). Leca-sora on kestävä ja palamaton lämmöneriste, jonka ominaisuudet säilyvät vuosikymmenten ajan.

Tuotteen edut:

- CE-merkitty lämmöneriste
- Uudelleenkäytettävä
- Todennettu hiilijalanjälki
- Saumaton eristekerros
- Pitkäaikaiset käyttökokemukset

Tuotekoodit

EAN-koodi	Pakkauskoko	Pakkausyksikkö	Pakkausta/lava
6430081460174	Irtotoimitus	Kuutiometri	-

Asennus

Toimitukset tehdään täysimittaisilla kuorma-autoilla. Yhden kuorman maksimikoko on noin 120 m³. Kevytsora asennetaan nostolaatikolla tai puhaltamalla. Leca-sorakaton rakentaminen on varsin nopeaa ja katosta saadaan nopeasti vedenpitävä. Leca-sorakattoa voidaan rakentaa myös talvelle, sillä työ on nopeasti valmis ja Leca-sora on hyvin kosteutta kestävä. Leca-sorakaton toteutus kannattaa teettää kokemusta omaavalla kattourakointiliikkeellä. Esimerkiksi pintabetonilaatan valutyö Leca-soran päälle vaatii ammattitaitoa, jotta laatasta tulee tarpeeksi ohut kauttaaltaan. Talvella rakennettaessa tulee valvoa silmämääräisesti, että kevytsora ja rakennusalausta eivät sisällä lunta tai jätää. Lue lisää [asennuksesta tältä sivulta](#).

Ominaisuudet

Raekoko	8-20 mm
Paloluokka	A1

Tiivistämätön kuivairtoteiheys	240 kg/m ³ (± 15 %)
Lämmönjohtavuus	0,094 W/mK
pH	9-11
Tuotehyväksynät	CE, M1, EPD

Dokumentit

[Käyttöturvallisuusohje / Safe Use Instruction Sheet](#)

[Suoritustasoilmoitus \(DoP\)](#)

[M1-luokitus](#)

[EPD-ympäristöseloste](#)

[Leca®-kevytsorakatot -suunnitteluohje](#)