

ISOVER OL-P

Päivitetty 14.11.2017 Painettu 30.04.2021

ISOVER OL-P on loivien kattojen lämmöneristeratkaisun paksuin lämmöneristelevy, jota käytetään pääasiallisena lämmöneristeenä.



[Translate me](#)

CE:n mukainen suunnittelukoodi	MW-EN13162-T3-CS(10)30-MU1-WS
Pinnoite	Urasuojapinnoite: lasihuopa
Kuormituskestävyys	30 kPa (EN 826 10 %:n deformaatiolla)
Dynaaminen jäykkyys	15 MN/m ³
Palo-ominaisuus	A2 - s1,d0 - Europaloluokka
Käyttökohde	Loivien kattojen paksu lämmöneristekerros
Korkein käyttölämpötila	Peruslevylle 200 °C (riippuen käyttösovelluksesta)
Kosteuskäyttäytyminen	Tuote ei ole hygroskooppinen, Lyhytaikainen veden absorptio: < 1,0 kg/m ² (EN 1609)
Lämmönjohtavuus	0,037 W/mK, Lambda Declared arvo
Paksuus	Paksuusjakauma 50 - 200 mm
Lämmönjohtavuus (suunnitteluarvo)	0.037 W/mK, Lambda design arvo

Tuotekuvaus

ISOVER OL-P:tä käytetään loivien kattojen eristelevynä. 2 -kerrosratkaisussa OL-P toimii eristyksen pohjalevynä ja 3 -kerrosratkaisussa välikerroksen eristelevynä. OL-P-levyt on uritettu (urat 15*25mm, k150mm) ja urat on suojattu urasuojakankaalla. OL-P on valmistettu epäorgaanisesta ja kemiallisesti neutraalista materiaalista, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. OL-P on lahoamaton ja hajuton tuote eikä se tarjoa homesienille otollista kasvualustaa. ISOVER OL-P tuote täyttää rakennusmateriaalien päästöluokan M1.

Käyttö

ISOVER OL-P sopii erityisesti kohteisiin, joissa tarvitaan hyvää lämmöneristystä ja suurta kuormituskestävyyttä. Työnaikana eristelevyt on suojattava jatkuvilta raskailta kuormituksilta esim. kulkuteiden osalta. Käyttökohteita ovat mm. loivien kattojen kermikatteiden ja vesikattojen vedeneristysten alustat ja niiden peruskorjaukset, kelluvat lattiarakenteet vaimennuskerros, yms. Eriste soveltuu betonilaattojen, kevytbetonilaattojen ja profiilipeltilevyjen kannattamille loiville katoille. Tuotetta on käytettävä kuormituskestävyyden sallimissa rajoissa suunnittelijan ohjeiden mukaan.

Asennus

Eriste on asennettava kuivissa olosuhteissa ja asennuksessa on noudatettava suunnittelijan ohjeita. Levyjä tulee asentaa vain alueelle, joka voidaan vedeneristää saman päivän aikana. Jos käytetään mekaanista kiinnitystä on kiinnikkeiden määrän oltava 2 - 4 kpl/m².

Tuotevalikoima

ISOVER OL-P -tuotteen leveys on 1190 mm ja pituus 1380 mm. Sitä on saatavilla paksuuksissa 70, 90, 110, 130, 150, 170 ja 190 mm. Tarkat tiedot tuotevalikoimasta löydät [tuoteluettelosta](#).

Pakkaus

Lavapakkaus

Käsittely ja varastointi

Pakkauksia ja tuotteita käsiteltäessä tulee noudattaa pakkauksessa tai erillisessä käyttöohjeessa annettuja ohjeita.

Lisätietoja

Saint-Gobain Finland Oy varaa oikeuden muuttaa tuotteen ulkonäköä ja teknisiä ominaisuuksia, tuotantotekniikan muuttuessa ja kehittyessä.