

## ISOVER OL-TOP

Päivitetty 09.02.2021 Painettu 30.04.2021

**ISOVER OL-TOP is on loivien kattojen pinta- ja pohjaeristelevy, jota käytetään vesikatteen alustana eristeratkaisun päällimmäisenä kerroksena sekä alimmaisena kerroksena teräspoimulevyn päällä höyrynsulun alustana. Lisäksi tuotetta käytetään korjausrakentamisessa vanhan ja uuden katteen laakerointikerroksena.**



### [Translate me](#)

<b>CE:n mukainen suunnittelukoodi</b>	MW-EN13162-T3-CS(10)60-MU1-WS
<b>Pinnoite</b>	Lasihuopa
<b>Kuormituskestävyys</b>	60 kPa (EN 826 10 %:n deformaatiolla), huom. 20mm levy 40 kPa
<b>Palo-ominaisuus</b>	A2 - s1,d0 - Europaloluokka
<b>Käyttökohde</b>	Loivien kattoratkaisuiden pinta- ja pohjaeristelevy
<b>Korkein käyttölämpötila</b>	Peruslevylle 200 °C (riippuen käyttösovelluksesta)
<b>Kosteuskäyttäytyminen</b>	Tuote ei ole hygroskooppinen, Lyhytaikainen veden absorptio: < 1,0 kg/m <sup>2</sup> (EN 1609)
<b>Lämmönjohtavuus</b>	0,037 W/mK, Lambda Declared arvo
<b>Paksuus</b>	Paksuusjakauma 20 - 120 mm
<b>Lämmönjohtavuus (suunnitteluarvo)</b>	0.037 W/mK, Lambda design arvo

## Tuotekuvaus

ISOVER OL-TOP on loivien kattojen eristämiseen tarkoitettu kuormitusta kestävä eristyslevy. ISOVER OL-TOP on pitkiltä sivuilta pontattu ja lasikuituhuovalla pinnoitettu. OL-TOP:lla on erinomainen kuormituskesto, 60 kPa. Suuri puristuslujuus takaa jämäkän rakenteen, joka kestää hyvin painumatta katolla vallitsevia rasituksia. OL-TOP levyä saa sekä uritettuna (OL-TOP-U) että urittamattomana (OL-TOP) tuotteena. Uritetun tuotteen uraväli on k150mm ja urakoko 12x25mm. OL-TOP on valmistettu epäorgaanisesta ja kemiallisesti neutraalista materiaalista, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. OL-TOP on lahoamaton ja hajuton tuote eikä se tarjoa homesienille otollista kasvualustaa.

## Käyttö

OL-TOP sopii erityisesti kohteisiin, joissa tarvitaan hyvää lämmöneristystä ja erittäin 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 asentaa saman päivän aikana. Jos käytetään mekaanista kiinnitystä, kiinnikkeiden määrän on oltava 2 - 4 kpl/m<sup>2</sup>.

## Tuotevalikoima

ISOVER OL-TOP -tuotteen leveys on 1180 mm ja pituus 1550 mm. Sitä on saatavilla urittamattomana paksuuksissa 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100 ja 120 mm ja uritettuna paksuuksissa 30, 40, 50 ja 120 mm. Tarkat tiedot tuotevalikoimasta löydät [tuoteluettelosta](#).

## Pakkaus

Muovipakkaus tai 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.