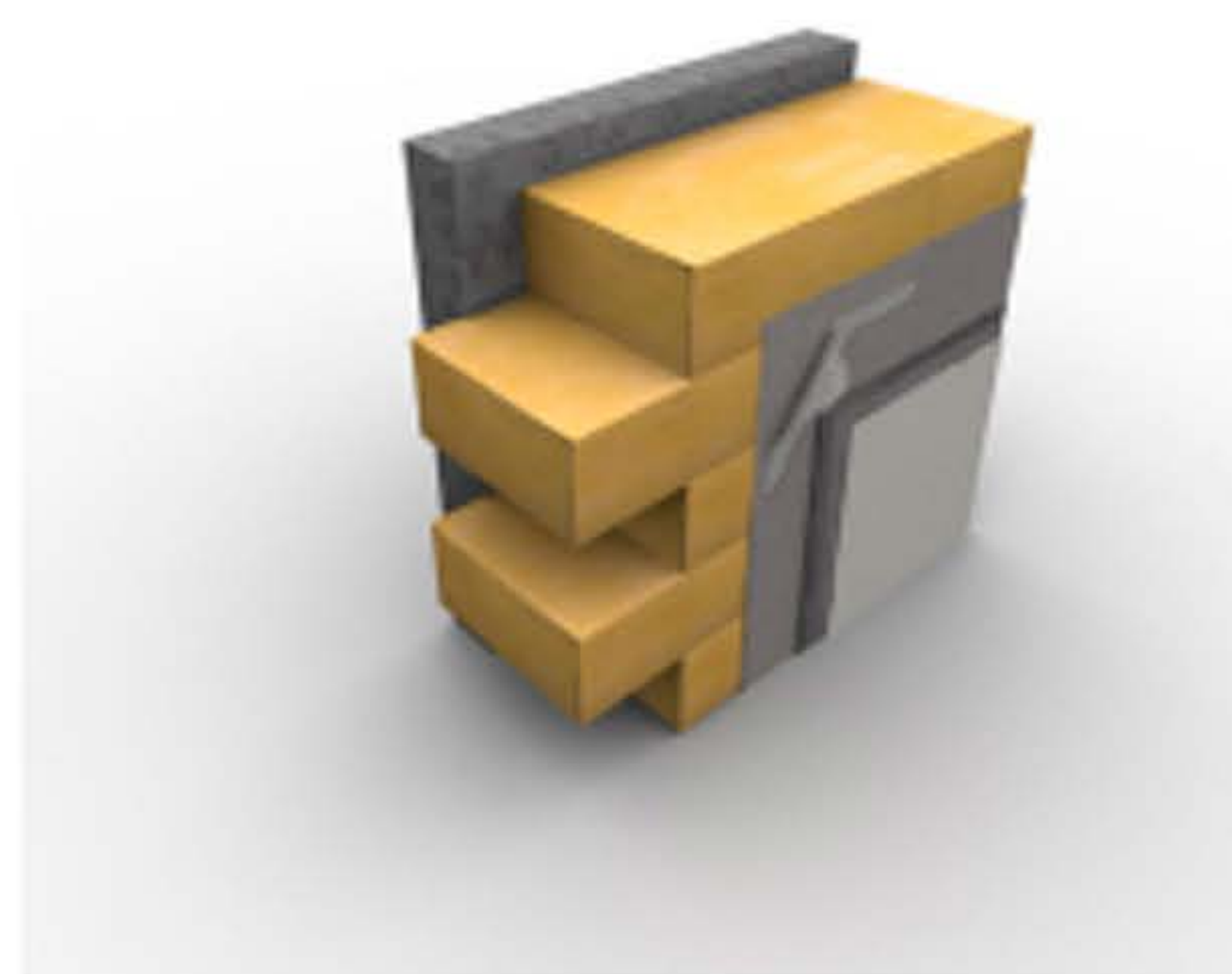


ISOVER FL



ISOVER FL on ohutrappaukseen tarkoitettu lamellivilla. Eriste kiinnitetään taustapintaan esim. liimalaastilla.

TUOTEKUVAUS

ISOVER FL on ohutrappaukseen tarkoitettu lamellivilla. Eriste kiinnitetään taustapintaan esim. liimalaastilla. Ohutrappaus tuotteiden (mm. weber SerpoMin Prefab) alle, esim. rankarakenteisen seinän tuulensuojalevyn päälle tai haluttaessa paksuja eristekerroksia (matalaenergia- ja passiivitalot). Tuotteiden paksuus: ≥ 50 mm, Puristuslujuus: 50 kPa

KÄYTTÖ

ISOVER FL -eristettä käytetään sekä uudis- että korjausrappauskohteissa. ISOVER FL soveltuu asennettavaksi työmaalla tai elementtitehtaalla (prefab). ISOVER FL sopii erityisesti kohteisiin, joissa tarvitaan erityisen hyvää lämmöneristävyyttä. Ohutrappauksen pinnoitteena tulee käyttää silikonihartsipohjaisia pinnoitteita, jotta rakenteen lämmöneristyskyky säilyy mahdollisimman optimaalisena. Silikonihartsipinnoitteita käytettäessä pystytään estämään sadeveden imeytyminen rakenteeseen ja parantamaan myös julkisivun puhtaana pysymistä pidemmän aikaa. Pinnoitteen tasasävyisyys ja värien kestävyys on myös parempi kuin mineraalipohjaisissa pinnoitteissa.

ASENNUS

Eriste on asennettava kuivissa ja riittävän lämpimissä olosuhteissa ja asennuksessa on noudatettava aina

TEKNISET TIEDOT

Paksuus	50-400 mm
Tiheys (rakennepainon laskemiseksi) kg/m ³	60 kg/m ³
Kuormituskestävyys	50 kPa
Pinnoite	Ei
Paloluokka	A2-s1,d0
Lämmönjohtavuus (W/mK)	0,039 W/m.K
Korkein käyttölämpötila (°C)	200
Tuotehyväksynät	CE, EPD, Avainlippu, Soveltuu Joutsenmerkittyyrakennukseen

suunnittelijan ja järjestelmätoimittajan asennusohjeita. Levyt asennetaan halkaistu pinta seinään ja ulospäin. Näin saadaan rappauslaasteille hyvä tartuntapinta. Levyt kiinnitetään taustapintaan laastilla tai siihen tarkoitettulla liima-aineella. Levyt tulee myös kiinnittää tarvittaessa mekaanisesti taustapintaan. Tuulelle alttiilla alueilla kiinnitys suoritetaan rakennesuunnittelijan erillisen suunnitelman mukaan. Eristeen pinnoitus tulee suorittaa kahden viikon sisällä eristeen asentamisesta. Mikäli pinnoitus viivästyy, tulee eristeen pinta hioa sekä käsitellä tartuntaa parantavalla dispersiolla. Auringon UV-säteilylle alttiilla julkisivulla em. toimenpide saatetaan joutua suorittamaan jo ennenkin.

PAKKAUS

Lavapakkaus.

VARASTOINTI

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