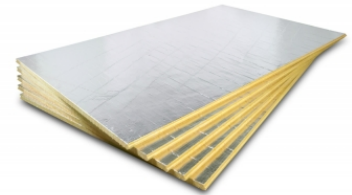


ISOVER AluLiner

Päivitetty 09.02.2021 Painettu 30.04.2021

ISOVER AluLiner (entinen REK-31) on palamaton alumiinipinnoitteinen eristelevy, jolla on tehokas eristyskyky. Tuote soveltuu erinomaisesti sisäpuoliseen lisäeristämiseen korjauskohteissa sekä uudisrakentamiseen, kun rakenteilta vaaditaan mahdollisimman hyvää lämmöneristävyttä, kuten passiivitaloissa. Tiiviin alumiinikalvon ansiosta AluLiner soveltuu myös erinomaisesti kohteisiin missä sisäilman kosteus on erittäin korkea kuten esim. autopesulat ja uimahallit. AluLiner -tuotteella saadaan yhdellä työvaiheella toteutettua eristys ja höyrynsulku helposti ja nopeasti.



[Translate me](#)

CE:n mukainen suunnittelukoodi	MW-EN13162-T4
Pinnoite	Verkkovahvistettu alumiinilaminaatti
Palo-ominaisuus	A2 - s1,d0 - Europaloluokka
Käyttökohde	Sisäpuolinen lämmöneriste ja höyrynsulku
Korkein käyttölämpötila	Peruslevylle 200 °C (riippuen käyttösovelluksesta)
Kosteuskäyttäytyminen	Tuote ei ole hygroskooppinen
Lämmönjohtavuus	0,031 W/mK, Lambda Declared

Tuotekuvaus

ISOVER AluLiner on jäykkä, pitkiltä sivuilta pontattu, alumiinipinnoitteinen eristelevy. AluLiner on valmistettu epäorgaanisesta ja kemiallisesti neutraalista materiaalista, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. AluLiner on lahoamaton ja hajuton tuote eikä se tarjoa homesienille otollista kasvualustaa. Täyttää rakennusmateriaalien päästöluokan M1.

Käyttö

ISOVER AluLiner -eristettä käytetään uudis- ja korjausrakentamisessa seinissä ja yläpohjissa rakenteen sisäpinnassa yhdistettynä lämmöneristeenä ja höyrynsulkuna. Se sopii käytettäväksi myös tiloissa, missä eristeen pinta halutaan jättää näkyviin ja heijastamaan valoa, esim. hevosmaneesit. AluLiner-levyä käytetään myös kohteissa missä sisäilman kosteus on erittäin korkea, kuten autopesulat ja uimahallit.

Asennus

ISOVER AluLiner kiinnitetään naulauslevyjien tai tuuletusrimojen avulla. Ponttauksen ansiosta levyt kiinnittyvät tiiviisti toisiinsa. Rakenteen tiiviys tulee varmistaa teippaamalla saumat alumiiniteipillä. Eriste on asennettava kuivissa olosuhteissa ja asennuksessa on noudatettava suunnittelijan ohjeita. Kun AluLiner asennetaan vanhaan rakenteeseen, on huolehdittava siitä, että mahdolliset vanhat höyrynsulut ym. tiiviit materiaalit poistetaan rakenteesta ennen AluLiner-levyn asentamista.

Tuotevalikoima

ISOVER AluLiner -levyä on saatavilla paksuuksissa 25 ja 45 mm. Tuotteen leveys 1200 mm ja pituus 2600 mm. Tarkat tiedot löydät [tuoteluettelosta](#).

Pakkaus

Muovipaketti ja lavapakkaus

Käsittely ja varastointi

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

Lisätietoja

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