

# ISOVER ALULINER



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 lämmöneristävyyttä, kuten passiivitaloissa.

## 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 lämmöneristeinä ja höyrynsulkuna. Se sopii käytettäväksi myös tiloissa, missä eristeen pinta halutaan jättää näkyviin ja heijastamaan valoa, esim. hevosmaneesit. AluLiner-levyä kätetään myös kohteissa missä sisäilman kosteus on erittäin korkea, kuten autopesulat ja uimahallit.

## ASENNUS

ISOVER AluLiner kiinnitetään naulauslevyjien tai tuuletusrimojen avulla. Ponttauksen ansiosta levyt kiinnittyvät

## TEKNISET TIEDOT

CE-Merkintä	MW-EN13162-T4
Paksuus	25-45 mm
Pinnoite	Verkkovahvistettu alumiinilaminaatti
Paloluokka	A2-s1,d0
Lämmönjohtavuus (W/mK)	0,031 W/m.K
Korkein käyttölämpötila (°C)	200
Tuotehyväksynät	CE, M1, EPD, Avainlippu

tiiviisti toisiinsa. Rakenteen tiiviys tulee varmistaa teip-paamalla 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.

## PAKKAUS

Muovipaketti ja lavapakkaus

## VARASTOINTI

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