

Laadukas  
höyrynsulkukalvo

# RaniMoBar



Smart packaging solutions



VALMISTETTU  
SUOMESSA

LASKENNALLINEN  
KÄYTTÖAIKA +50V

RISE JA SINTEF  
SERTIFIOIMA



## Suojaa talosi kosteusvaurioilta

Ensiluokkainen höyrynsulkukalvomme suojaa rakenteita kosteusvaurioilta pitkäaikaisella ja tehokkaalla tavalla. Höyrynsulkukalvo asennetaan siten, ettei sisäilman vesihöyry pääse kosketuksiin ulkoisten rakenteiden kanssa. RaniMoBar-höyrynsulkukalvomme laskennallinen käyttöikä on yli 50 vuotta. Kalvo sopii erinomaisesti käytettäväksi kylmässä ilmastossa.

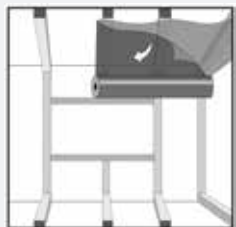
Suomessa  
laadukkaista  
raaka-aineista  
valmistettu  
höyrynsulkukalvo

### SERTIFIOITU RAKENNUSKALVO

RaniMoBar-kalvo on P-merkitty ja SINTEF:in hyväksymä, mikä tarkoittaa, että sille on tehty tiukat ja vaativat tuotetestit sekä toistuvia tarkastuksia ulkopuolisen osapuolen toimesta. Kalvon erinomainen pitkäaikaiskesto ja mekaaninen lujuus on näin todistettu. RaniMoBar on myös CE-merkitty. Kaikissa RaniMoBar-kalvoissa on jäljitettävyyttä, ja niihin on leimattu valmistajan nimi, sertifiointisymbolit sekä valmistusnumero.



# Näin käytät kalvoa



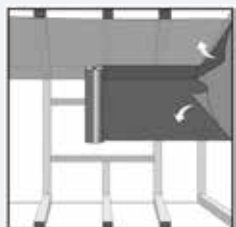
## 1 Asennus yläpohjaan

Aukaise taitettu kalvo koko leveydeltään. Nosta ja kiinnitä kattopalkkeja vasten niin, että ulkoseinää vasten tulee vähintään 20 cm limitysvaraa.



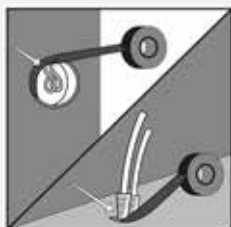
## 3 Asennus puukoolattuun lattiaan

Kiinnitä höyrynsulkukalvo lattian kannattajiin samalla tavalla kuin yläpohjaan. Huomioi limitykset.



## 2 Asennus seinään

Mittaa rullasta tarvittava pituus (huomioi myös limitysvara). Nosta kalvo ulkoseinää vasten siten, että limitysvara tulee kattoon vasten. Kiinnitä kalvo runkotolppiin. Kiinnitä myös ikkunoiden ja ovenympäriä. Tiivistä tarvittaessa saumat tyyppi-hyväksytyllä höyrynsulkuteipillä.



## 4 Läpiviennit

Tiivistä läpiviennit tyyppi-hyväksytyllä höyrynsulkuteipillä tai läpivientien tiivistämiseen tarkoitetuilla kauluksilla.

### Huomioitavaa

Höyrynsulkukalvoa ei tule käyttää seinissä ja lattioissa, joiden rakenteissa käytetään kosteus- tai vedeneristeitä (kosteus- /märkätilat). Höyrynsulkukalvo varastoidaan auringolta suojattuna.

Kun kaikki asennukset on tehty, tarkista että höyrynsulkukalvo ei ole vaurioitunut. Jos vaurioita on, tiivistä ne tyyppi-hyväksytyllä teipillä.



# Ole ilmastotietoinen

Suosittellemme, että kaikki kalvomme kierrätetään niiden loppukäytön jälkeen. Rani Plastin kalvot valmistetaan LDPE-muovista, ja ne tulee kierrättää LDPE-jätevirrassa. Lisätietoja saat paikalliselta kierrätyskeskukseltasi.

Kalvojemme pakkausmateriaalit, kuten hylsytyt, lavat ja suojakalvot tulee kierrättää asianmukaisissa jätevirroissa. Muovi on loppukäyttönsä jälkeen arvokas raaka-aine, ja suurin osa muovista voidaan kierrättää uudeksi raaka-aineeksi tai energiaksi. Muista kierrättää muovijätteesi.

## Tuotteen materiaali

- > LDPE-muovi

## Tuotteen hajoaminen

- > hajoamaton

## Tuotteen kierrätysmerkki

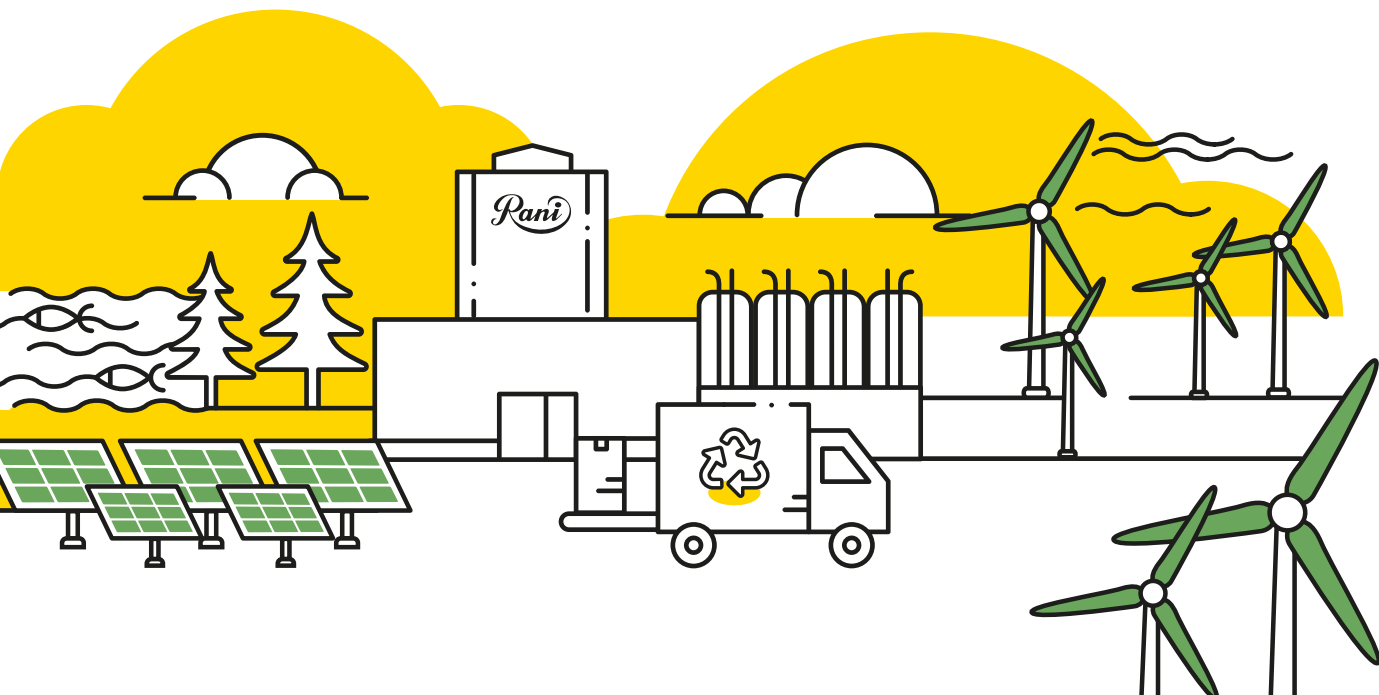


## Tuotteen myrkyllisyys

- > myrkytön

## Tuotteen kierrätettävyys

- > kierrätettävä





WE  SMART PACKAGING



Rani Group on perheomisteinen kansainvälinen konserni, joka omistaa yhdeksän tehdasta viidessä maassa. Konsernin liikevaihto on yli 250 miljoonaa euroa ja se vie tuotteitaan 50 maahan. Olemme vakaa perheyritys, ja tavoitteemme on olla yksi pakkausalan menestyneimmistä yrityksistä. Rani Plast perustettiin vuonna 1955.

[www.raniplast.com](http://www.raniplast.com)