



# Asennusopas

**Maahantuoja:**

Hammerglass Finland

Rantakatu 10

65100 Vaasa

Anton Salmi: 050 325 6996

[anton.salmi@hammerglass.fi](mailto:anton.salmi@hammerglass.fi)

[www.hammerglass.fi](http://www.hammerglass.fi)

Mitattu valon läpäisy

\*

Silmän havaitsema valon läpäisy



### SafeCoat suojakalvo

SafeCoat suojakalvot ovat edullinen ja helppo menetelmä suojata tiloja ilkeävalolta tai auringon lämpösäteilyltä, häikäisyltä sekä Uv säteiltä. Kalvoissa on valmis liimapinta ja niitä saa Hammerglass lasiin sekä tavalliseen lasiin kiinnittyvinä. Kalvomallistostamme löydät niin ulkoisesti kuin sisäisesti asennettavia malleja.

### Ota huomioon:

- Leikkaa kalvo lasipinnan kokoiseksi ennen kuin poistat liimauksen muovisuojan.
- Jos asennat kalvoa valmiiksi karmitettuun lasiin niin leikkaa kalvosta sen kokoinen että kalvon voi vaihtaa purkamatta raamia.
- Muista ottaa huomioon lämpölasien kalvoituksessa järjestelmän paksuus. Esim. 2 kerros lämpölasin saa asentaa maksimissaan ColdSteel 50 kalvoa. Suosittelemme että tarkastat kalvon sopivuuden Oy Pomaco Ab:lta

### Valmistelut

- Sekoita teelusikallinen vihreää Yes tai Fairy original pesuainetta n 1,5l vettä. Suosittelemme että laitat seoksen suihkepulloon.

## Puhdistus



Suihkuta saippua/vesi seos ruudulle ja puhdista huolellisesti. Pöly ja rasva on saatava täysin pois.



Hammerglass: Käytä valkoista Scotch Brite:ä saadaksesi pölypartikkelit pois.



Pyyhi kumisella ikkunalastalla. Pyyhi karmit vielä puhtaalla mikrokuituliinalla tai vastaavalla.

Tavallinen lasi: Voit käyttää partaterää tms.

## Kalvon leikkaus



Mittaa lasin leveys. Suosittelemme 4-5cm lisäystä istuvuuden takaamiseksi.



Kiinitä tapetteivitsi n. 45 asteen kulmaan pakkauksen mittataulukkoon.



Vedä kalvo varovasti kohti itseäsi kaksin käsin. Veitsi leikkaa kalvon oikean mittaiseksi.



Leikkaa kalvo irti rullasta. Suosittelemme n 4-5cm lisämittausta istuvuuden takaamiseksi.



Suihkuta saippua/vesi seos ruudulle jotta kalvo kiinnittyisi.



Laita kalvo "roikkumaan" suojamuovi ruutua kohti



Leikkaa kalvo lyhyellä terällä ruudun mukaisesti.



Leikkaa myös ylä/alakarmi ja poista kalvo



Puhdista lasi kertaalleen.

## Asennus



Kosteuta lasin pinta saippua/vesi liuoksella. Kastele **tarkasti** jotta vältyt karmeista johtuvan lian valumisesta ruutuun.



Poista suojamuovi. Suosittelemme kahden teippipalan hyödyntämistä jotta sormenjälkiä ei tulisi



Kastele limapinta reilusti saippua/vesi liuoksella



Aseta kasteltu liimapinta lasia kohti. Kalvon tulee "liukua" pinnalla jotta sen saa helposti sovitettua.



Kosteuta kalvon ulkopuoli jotta kuminen rapa liukuu pintaa pitkin.



Aloita kalvon keskikohdasta. Purista saippua/vesi liuos kalvon ja lasin välistä. Ohjaa valuma alaspäin suuntautuvaksi.



Lähde aina kalvon keskeltä reunoja kohti jotta saat kaiken vesi/saippua liuoksen poistettua välitilasta.



Purista kalvon reuna kiinni erikoistyökälulla/lastalla



Pyyhi reunoihin kerääntynyt vesi pois mikrokuituliinalla. Jos aiot asettaa silikonin ruudun lisävahvikkeeksi suosittelemme että odotat vuorokauden jotta kalvo kuivuisi.

### Kalvon kuivumisajat.

Paksuus	Kuivumisaika
Ei hejastava kalvo. 1-3MIL	10 Päivää
Metallikalvo 1-3MIL	20 Päivää
Suojakalvo 2-4MIL	30 Päivää
Suojakalvo 4-8MIL	60 Päivää
Suojakalvo 8-24MIL	100 Päivää

(Huom! Ilman kosteus & lämpötila voi vaikuttaa kuivumisajan pituuteen)