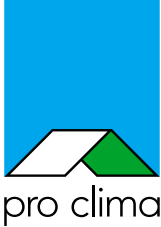
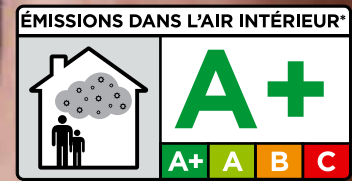




TIIVISTALO  
TUTKITTUA TURVAA KOSTEUSVAURIOITA VASTAAN



# DUPLEX

Kaksipuolinen tiivistysteippi

## TUOTEKUVAUS

DUPLEX on kaksipuolinen tiivistysteippi Pro Clima -höyrynsulkujen, -aluskatteiden ja -tuulensuojakankaiden tiivistämiseen. Teipissä on vedenkestävä ja pitkäikäiseksi todettu liima ja se on vahvistettu lasikuituverkolla.

Akrylat Solid -liimaa testattiin Kassel'n yliopistossa 700 vuorokauden ajan olosuhteissa, jossa ilman lämpötila oli +60 °C ja suhteellinen ilmankosteus 80 %. Testausolosuhteet vastaavat normaalioloissa n. 100 vuoden ajanjaksoa. Kaikki testatut Akrylat Solid -liimaa sisältävät tuotteet suoriutuivat testistä hyväksytysti niin, ettei niiden pitävyyden todettu heikentyneen merkittävästi testijakson aikana. Tescon Vana on lisäksi emissiotestattu ja todettu vähäpäästöiseksi.

Duplex sopii käytettäväksi kaikkien höyrynsulkujen, aluskatteiden ja ulkoseinien verhouskankaiden kosteudelta suojattuun tiivistämiseen. Se sopii myös höyrynsulkujen kiinnittämiseen metalliprofeeleeihin.

Duplex:n levittäminen käy helpoiten teipinlevityskoneella, jolloin sekä levitys että kiinnipuristus ja katkaisu tapahtuvat kaikki samanaikaisesti.



## EDUT

- ✓ Nopea asentaa.
- ✓ Huomaamaton liitos.
- ✓ Pitkäikäiseksi todettu Akrylat Solid -liima.
- ✓ 100:n vuoden oletettu käyttöikä.
- ✓ Säänkesto 3 kk suojaamattomana.
- ✓ Vähäpäästöinen.

## KÄYTTÖKOHTEET

- ✓ Kaikkien pro clima -kankaiden, kuten esimerkiksi Intello-höyrynsulkukankaiden, Solitex-aluskatteiden ja Solitex-tuulensuojakankaiden limitysten tiivistämiseen sisällä ja ulkona.

## TIIVISTYSTEIPIN ASENTAMINEN

Tiivistysteipin vastepintojen läpötilojen pitää olla vähintään +10 °C, jotta liima tarttuisi pysyvästi.

### Alustan kunnostaminen

Tiivistysteipin vastepinnat puhdistetaan tartuntaa heikentävistä aineista, kuten esimerkiksi pölystä, öljystä ja rasvasta.

### Tiivistysteipin asentaminen

Duplex -tiivistysteippi puretaan rullalta ja asennetaan kankaan reunaan joko käsin tai Duplex-teipinlevityskoneella. Teippi hierretään tiukasti alustaansa kiinni ja katkaistaan repäisemällä.

Höyrysulkujen limityksiä tiivistettäessä liitossauma varmistetaan koolauksella lämmöneristeen painon aiheuttaman paineen takia. Ilma-, tuuli- ja sadevesitiiviit liitokset saavutetaan vain, jos teippi asennetaan huolellisesti ja rypyttömästi alustaansa.

Toinen vuota asennetaan niin, että teippi jää kokonaan sen alle. Suojapaperi poistetaan ja vuota hierretään tiukasti teippiin kiinni.

Työohjeet ovat ladattavissa myös internetosoitteesta [www.tiivistalo.fi](http://www.tiivistalo.fi)

## TEKNISEET TIEDOT

Suojapaperi	Silikonoitu paperi
Liima	Vedenkestävä Akrylat Solid -liima
Väri	Läpinäkyvä
Säänkesto	3 kk suojaamattomana
Työskentelylämpötila	Alkaen -10 °C (suosit. +10 °C)
Lämpötilankesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +90 °C
Rullan pituus	20 m
Rullanleveys	25 mm

Varastoidaan viileässä ja kuivassa



## JÄRJESTELMÄKOMPONENTIT



**INTELLO ja INTELLO PLUS**  
Kosteutta ohjaavat höyrysulkukankaat



**SOLITEX MENTO**  
Aluskatteet



**SOLITEX FRONTA WA**  
Tuulensuojakankaat