



pro clima®

# TESCON POWER

VENYVÄ TIIVISTYSTEIPPI MUOVISILLE HÖYRYNSULKUKALVOILLE

## TUOTEKUVAUS

TESCON POWER on venyvä yleisteippi polyeteleenistä valmistettujen höyrynsulkumuovien tiivistämiseen. Teipissä on vedenkestävä liima.

Venyvyytensä ansiosta teippi soveltuu myös paksujen läpivientiputkien tiivistämiseen höyrynsulkumuoveihin ja se on helppo asentaa myös hankaliin paikkoihin.



## EDUT

- ✓ Edullinen yleisteippi
- ✓ Erittäin hyvin tarttuva liima
- ✓ Säänkesto 3 kk suojaamattomana
- ✓ Vähäpäästöinen
- ✓ Venyy jopa 50 %

## KÄYTTÖKOHEET

- ✓ PE-höyrynsulkumuovit
- ✓ Kipsi- ja rakennuslevyt
- ✓ Sileät ja tiiviit tasoitepinnat
- ✓ Maalatut pinnat
- ✓ Sileät betonipinnat
- ✓ Puu-, muovi- ja metallipinnat

## TIIVISTYSTEIPIN ASENTAMINEN

Puun ja betonin lämpötilojen pitää olla vähintään +10 °C, jotta liima tarttuisi pysyvästi. Lisäksi betonin suhteellinen kosteus saa olla korkeintaan 95 %.

### Alustan kunnostaminen

Tiivistysteipin vastepinnat puhdistetaan uretaanipurseista ja muista tartuntaa heikentävistä aineista, kuten esimerkiksi öljystä ja rasvasta. Lopuksi pinnat imuroidaan puhtaaksi pölystä

Sileät ja huokoiset alustat, kuten esimerkiksi puukuitulevyt, pohjustetaan TESCON PRIMER RP -pohjustusaineella.

Katso tartuntapintojen vähimmäislevyydet alla olevasta taulukosta. Testipalan liimaus on suositeltavaa, jos alustan sopivuus aiheuttaa epävarmuutta.

### Tiivistysteipin asentaminen

TESCON POWER -tiivistysteippi puretaan rullalta suojapaperia purkaen ja asennetaan alustaansa niin, että tiivistettävä sauma kulkee teipin keskikohdalla. 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 liitossauman päälle.

Tiivistysteippi peitetään listalla tai muilla pintamateriaaleilla.

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

## TEKNISET TIEDOT

Pintamateriaali	Polyetylenei (PE) kalvo
Suojapaperi	Silikonoitu paperi
Liima	Modifioitu akrylaattiliima
Vesitiiveys	Vesitiivis pintakalvo ja liima
Väri	Väritön, tumman sininen painatus
Säänkesto	6 kk suojaamattomana
Työskentelylämpötila	Alkaen -10 °C (suosit. +10 °C)
Lämpötilankesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +90 °C
Rullan pituus	25 m
Rullanleveys	50 ja 75 mm
Säilytys	Viileässä ja kuivassa
Tartuntapintojen vähimmäislevyydet	Höylätty puu 10 mm, muut pinnat 30 mm.



## JÄRJESTELMÄKOMPONENTIT



**TESCON PRIMER RP**  
Pohjustusaine



**ROFLEX**  
Lämpiventikaulukset LVI-putkille



**INSTAABOX**  
Asennuslaatikko sähkörasioille