



# CONTEGA SOLIDO SL-D

Diffuusiotiivis liitosnauha rakennusosien liittymiin rakennuksen sisäpuolelle

## TUOTEKUVAUS

CONTEGA SOLIDO SL-D on ikkunoiden ja ovien karmien sisäpuoliseen tiivistämiseen tarkoitettu liitosnauha, jossa on liimaa koko nauhan leveydellä. Liitosnauhassa on toinen liimaraita nauhan päällä, joten se voidaan asentaa myös karmen ja ikkuna-aukon väliin nauhaa taittamatta.

CONTEGA SOLIDO SL-D -liitosnauhan vedenkestävä liima tarttuu erittäin hyvin alustaansa. CONTEGA SOLIDO SL-D -liitosnauhassa on nauhan leveydestä riippuen kaksi- tai kolmeosainen suojapaperi, mikä helpottaa nauhan asentamista.

Soveltuu erinomaisesti ikkunoiden ja ovien karmien tiivistämiseen ympäröiviin rakenteisiin. SOLIDO SL-D on erittäin ohut, vain 0,2 mm paksu liitosnauha, joten sen päälle riittää hienotasointus tai maalaus.



## KÄYTTÖKOHTEET

- ✓ Ikkunoiden ja ovien karmien tiivistys
- ✓ Ala- ja yläpohjan liittymät
- ✓ Höyrynsulun liittymät kivi ja betonirakenteisiin
- ✓ Sileät ja tiiviit tasoitepinnat
- ✓ Maalatut pinnat
- ✓ Sileät betonipinnat
- ✓ Harkko- ja tiilirakenteet
- ✓ Kipsi- ja rakennuslevyt
- ✓ Puu-, muovi- ja metallipinnoille

## EDUT

- ✓ Tutkitusti merkkiainekaasutiivis tuote
- ✓ Pitkäikäiseksi todettu vedenkestävä liima
- ✓ Joustava pintamateriaali
- ✓ Säänkesto 3 kk
- ✓ Heti ylitasoitettavissa ja maalattavissa
- ✓ 2- tai 3-osainen suojapaperi
- ✓ Liimaraita myös nauhan päällä
- ✓ Yksi tuote, monta käyttötarkoitusta
- ✓ Kattava detaljikirjasto suunnittelun tueksi

## IKKUNA- JA OVIAUKKOJEN TIIVISTÄMINEN

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

### Alustan kunnostaminen

Liitosnauhan vastepinnat puhdistetaan uretaanipurseista, betoniliimasta ja muista tartuntaa heikentävistä aineista, kuten esimerkiksi öljystä ja rasvasta. Irtonaiset ja huonosti alustassa kiinni olevat kerrokset poistetaan ja lopuksi pinnat imuroidaan puhtaaksi pölystä.

Suuremmat kolot tasoitetaan ennen liitosnauhan asentamista. Sileät ja huokoiset alustat suositellaan pohjustettavaksi TESCON PRIMER RP -pohjustusaineella.

Puhtaassa ikkunan karmissa liitosnauhalle riittää 5 mm:n vastepinta. Katso muiden tartuntapintojen vähimmäisleveydet alla olevasta taulukosta. Testipalan liimaus on suositeltavaa, jos alustan sopivuus aiheuttaa epävarmuutta.

### Liitosnauhan asentaminen

CONTEGA SOLIDO SL-D -liitosnauhaa käytetään ikkunoiden ja ovien karmien tiivistämiseen ympäröiviin rakenteisiin. Ikkuna-asennuksen yhteydessä liitosnauha asennetaan karmin ennen ikkunoiden asentamista aukkoonsa. Karmin kulmissa nauhaan tehdään laskos, jotta nauhalle saadaan työvaraa smyykin nurkissa. Laskoksen sopiva pituus on 1,5 kertaa tilkeraon leveys.

Kun ikkuna on asennettu paikoilleen, liitosnauha kiinnitetään rakenteeseen suojapaperia purkaen niin, ettei nauhan alle jää ilmataskuja.

Jos ikkunat on jo asennettu, nauha voidaan asentaa karmin päälle. Sisänurkan ilmatiiveys voidaan varmistaa WYFLEXA -tiivistysmassalla tai aukon nurkkiin asennettavalla TESCON INCAV -nurkkaliitoskappaleella.

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

## TEKNISET TIEDOT

Pintamateriaali	Polypropyleenikudos (PP)
Liima	Vedenkestävä Akrylat Solid -liima
Väri	Valkoinen
Paksuus	0,2 mm
Diffuusiiovastus (sd H <sub>2</sub> O)	2,8 m (DIN EN 1931)
Lämmönkesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +90 °C
Asennuslämpötila	Alkaen +10 °C (Suosit. +10 °C)
Säänkesto	3 kk suojaamattomana
Säilytys	Viileässä ja kuivassa
Rullan pituus	30 m
Rullan leveys	8 cm / 10 cm
Tartuntapintojen vähimmäisleveydet	Höylätty puu 10 mm, muut pinnat 30 mm.



## JÄRJESTELMÄKOMPONENTIT



**CONTEGA SOLIDO EXO**  
Liitosnauha ulkopuolelle



**TESCON PRIMER RP**  
Pohjustusaine



**AEROSANA VISCONN FIBRE**  
Siveltävä tiivistysmassa



**TESCON INCAV**  
Nurkkaliitoskappale