



# CONTEGA SOLIDO IQ

Älykäs liitosnauha ikkunoille ja oville. Sopii sekä sisä- että ulkopuolelle

## TUOTEKUVAUS

CONTEGA SOLIDO IQ on ikkunoiden ja ovien karmien tiivistämiseen tarkoitettu älykäs liitosnauha. Nauhan diffuusiovastus vaihtelee suhteellisen ilmankosteuden mukaan välillä 0,4 - 25 m. Ominaisuuksiensa vuoksi nauhaa voi käyttää sekä ulko- että sisäpuolella. Talvella Contega Solido IQ estää vesihöyryn kulkeutumisen tilkerakoon ja kesällä se kuivattaa rakenteita päästämällä tilkerakoon kertyneen kosteuden sisätilaan.

CONTEGA SOLIDO IQ -liitosnauhassa on liimaa koko nauhan leveydeltä, joten se sopii myös jo asennetuille ikkunoille. Modifioitu vedenkestävä liima tarttuu erittäin hyvin alustaansa.

50 mm leveässä nauhassa on kaksiosainen suojapaperi, mikä helpottaa nauhan asentamista. Suojapaperin jako on 10/40 mm.

CONTEGA SOLIDO IQ on erittäin ohut, vain 0,2 mm paksu liitosnauha. Ohut nauha on helppo taittaa rakenteen nurkkaan ja sen päälle riittää hienotasointus tai maalaus. Nauha sopii sekä puu- että kivirakenteille.



## KÄYTTÖKOHEET

- ✓ Ikkunoiden ja ovien karmien tiivistys
- ✓ Sileät ja tiiviit tasoitepinnat
- ✓ Maalattut pinnat
- ✓ Sileät betonipinnat
- ✓ Harkko- ja tiilirakenteet
- ✓ Kipsi- ja rakennuslevyt
- ✓ Puu-, muovi- ja metallipinnoille

## EDUT

- ✓ Tutkitusti merkkiainekaasutiivis
- ✓ Pitkäikäiseksi todettu vedenkestävä liima
- ✓ Joustava pintamateriaali
- ✓ Heti ylitasoitettavissa ja maalattavissa
- ✓ Helppo työstää
- ✓ 2-osainen suojapaperi
- ✓ Liimapinta koko nauhan leveydellä
- ✓ 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 %.

Puhtaassa ikkunan karmissa liitosnauhalle riittää 5 mm:n vastepinta. Katso muiden tartuntapintojen vähimmäisleveydet alla olevasta taulukosta.

### Alustan kunnostaminen

Liitosnauhan vastepinnat puhdistetaan tartuntaa heikentävistä aineista. Irtonaiset ja huonosti alustassa kiinni olevat kerrokset poistetaan ja lopuksi pinnat imuroidaan puhtaaksi. Suuremmat kolot tasoitetaan. Huokoiset ja muut huonosti tarttuvat alustat pohjustetaan Tescon Primer RP -pohjustusaineella.

### Liitosnauhan asentaminen

CONTEGA SOLIDO IQ -liitosnauha asennetaan karmiin ennen ikkunoiden asentamista paikoilleen.

Jotta rakenteen nurkkiin saadaan työvaraa, nauhaan tehdään karmin kulmissa laskokset puristamalla nauhan liimapinnat yhteen. Laskoksen sopiva pituus on n. 1,5 kertaa tilkeraon leveys. Kun ikkuna on asennettu paikoilleen, nauha kiinnitetään rakenteeseen niin, ettei nauhan alle jää ilmataskuja.

Jos ikkunat on jo asennettu, nauha asennetaan karmin päälle niin, että se jää piiloon peitelistan alle. Kulmissa nauhat tuodaan toistensa yli ristiin.

Jos rakenteessa on sisämyygi, nurkkiin asennetaan ensin Tescon Incav -nurkkakappaleet. Nauha kiinnitetään karmiin niin, että sen päät ulottuvat nurkkakappaleen päälle. Vaihtoehtoisesti sisänurkan voi tiivistää AEROSANA VISCONN -tiivistyspinnotteella.

Lopuksi liitosnauha peitetään tasoitteella, maalilla tai peitelistalla.

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

## TEKNISET TIEDOT

Pintamateriaali	Polypropyleenikudus (PP)
Höyrynsulkukalvo	Polyeteleeni-kopolymeeri (PE)
Liima	Vedenkestävä Akrylat Solid -liima
Väri	Valkoinen
Paksuus	0,2 mm
Diffuusiiovastus (sd H <sub>2</sub> O)	0,4 - 25 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
Tartuntapintojen vähimmäisleveydet	Höylätty puu 10 mm, betoni ja puukuitulevy 30 mm, muut pinnat 20 mm.



	Kpl / ltk	Tuote nro	EAN	Leveys (mm)	Pituus (m)	Suojapaperin jako (mm)
CONTEGA SOLIDO IQ 40	12	1AR03646	4026639236463	40	30	-
CONTEGA SOLIDO IQ 50	12	1AR02755	4026639227553	50	30	10 / 40

## JÄRJESTELMÄKOMPONENTIT



**TESCON PRIMER RP**  
Siveltävä pohjustusaine



**TESCON SPRIMER**  
Suihkutettava pohjustusaine



**AEROSANA VISCONN**  
Siveltävä tiivistysmassa



**TESCON INCAV**  
Nurkkaliitoskappale