



CONTEGA SOLIDO SL

Diffuusiotiivis liitosnauha rakennusosien liittymiin rakennuksen sisäpuolelle

TUOTEKUVAUS

CONTEGA SOLIDO SL on ikkunoiden ja ovien karmien sisäpuoliseen tiivistämiseen tarkoitettu liitosnauha, jossa on liimaa koko nauhan leveydellä. Liitosnauhaa käytetään myös muiden rakennusosien, kuten esimerkiksi ala- ja yläpohjan liitosten tiivistämiseen. Liitosnauhan päälle voi tasoittaa ja maalata.

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

Soveltuu erinomaisesti asennettujen ikkunoiden ja ovien karmin tiivistämiseen ympäröiviin rakenteisiin sekä esimerkiksi lattian ja seinän liittymän tiivistykseen. CONTEGA SOLIDO SL 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

- ✓ M1-päästöluokiteltu ja tutkitusti ilmatiivis tuote
- ✓ Tutkitusti merkkiainekaasutiivis
- ✓ Pitkäikäiseksi todettu vedenkestävä liima
- ✓ Joustava pintamateriaali
- ✓ Heti ylitasoitettavissa ja maalattavissa
- ✓ 2- tai 3-osainen suojapaperi
- ✓ Liimapinta koko nauhan leveydellä
- ✓ 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 -liitosnauhaa käytetään jo asennettujen ikkunoiden ja ovien karmien tiivistämiseen ympäröiviin rakenteisiin.

Karmin reunaan piirretään apuviiva niin, että se jää piiloon tulevan peitelistan alle. Jos rakenteessa on sisäsmyygi, Tescon Incav -nurkkakappale leikataan sopivan kokoiseksi apuviivan kohdalta ja kiinnitetään rakenteen nurkkaan.

Liitosnauhan kapeampi suojapaperi irrotetaan ja nauha kiinnitetään karmiin apuviivaa myöten ensin karmin pystysivuille ja sen jälkeen vaakasivuille. Kulmissa nauhat tuodaan toistensa yli ristiin. Jos rakenteessa on sisäsmyygi, liitosnauha tuodaan nurkkakappaleen päälle. Ilmatiiveys varmistetaan nurkkaan siveltävällä Aerosana Visconn -tiivistysmassalla.

Lopuksi liitosnauha peitetään tasoitteella, maalilla tai peitelistalla.

Työohjeet myös muihin käyttökohteisiin ovat ladattavissa internetosoitteesta www.tiivistalo.fi

TEKNISET TIEDOT

Pintamateriaali	Polypropyleenikudos (PP)
Liima	Vedenkestävä Akrylat Solid -liima
Väri	Valkoinen
Paksuus	0,2 mm
Diffuusiiovastus (sd H ₂ O)	2,8 m (DIN EN 1931)
Lämmönkesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +90 °C
Asennuslämpötila	Alkaen +10 °C (Suosit. +10 °C)
Säänkesto	3 kk suojaamattomana
Rullan pituus	30 m
Rullan leveys	8 cm / 10 cm / 15 cm / 20 cm
Säilytys	Viileässä ja kuivassa
Tartuntapintojen vähimmäisleveydet	Höylätty puu 10 mm, muut pinnat 30 mm.

RAKENNUSMATERIAALIN
M1
KÄYTTÖLUOKKA



JÄRJESTELMÄKOMPONENTIT



CONTEGA SOLIDO EXO
Liitosnauha ulkopuolelle



TESCON PRIMER RP
Pohjustusaine



AEROSANA VISCONN FIBRE
Siveltävä tiivistysmassa



TESCON INCAV
Nurkkaliitoskappale