



# CONTEGA FIDEN EXO

**Diffuusioavoin liitosnauha ikkunoiden ja ovien karmeihin rakennuksen ulkopuolelle**

## TUOTEKUVAUS

CONTEGA FIDEN EXO on julkisivujen ja ikkunoiden sekä ovien saumojen ulkopuoliseen tiivistämiseen tarkoitettu paisuva nauha.

FIDEN EXO on sadevedenkestävä 600 Pa saakka ja diffuusioavoin. Nauha täyttää paloluokan B1, P-ND 04-218. Nauha täyttää DIN 18542 BG1 rasitusluokan ja yhteensopivuus eri rakennusmateriaalien kanssa. CONTEGA FIDEN EXO joustaa saumojen liikettä erinomaisesti. Nauhassa oleva liimaraita mahdollistaa nopean asennuksen



## KÄYTTÖKOHTEET

- ✓ Ikkunoiden ja ovien karmit.
- ✓ Betonielementtien saumat.
- ✓ Kuorilaattojen saumat.
- ✓ Peltielementtien saumat.
- ✓ Hirsien saumat ja salvokset.

## EDUT

- ✓ Erittäin säänkestävä.
- ✓ BG1 -laatu.
- ✓ Säänkesto 3 kk.
- ✓ Vähäpäästöinen.
- ✓ Helppo työstiä.
- ✓ Täyttää RAL-ikkunanasennusmääräykset.
- ✓ Sadevesitiivis.
- ✓ Diffuusioavoin.

# IKKUNA- JA OVIAUKKOJEN TIIVISTÄMINEN

## Alustan kunnostaminen

Saumat puhdistetaan pölystä, irtonaisista rakennusmateriaaleista ja laastipurseista. Tiivistettävän sauman tulisi saman levyinen koko matkalta. Muuratun tiiliseinän sauma suositellaan oikaistavaksi ennen nauhan asennusta.

Jos alusta on märkä, nauha pitää tukea kiiloilla laajentumisen ajaksi.

Lämpiminä vuodenaikoina nauhoja kannattaa säilyttää viileässä, jotta nauha paisuisi hitaammin asennusvaiheessa.

## Liitosnauhan asentaminen

Sauman leveys mitataan ja saumaan sopiva nauha valitaan taulukosta.

Nauha leikataan pidemmäksi kuin sauma. Nauhan mittaa jatketaan noin 10 mm jokaista metriä kohden. Nauha jätetään saumaan nähden pidemmäksi aukon nurkissa, jolloin varmistetaan tiivis puskusauma.

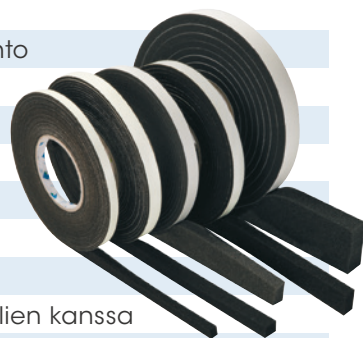
Julkisivuissa ja pystysaumoissa nauhan asennus aloitetaan alhaalta. Jotta nauha ei painuisi liikaa, se asennetaan 2 - 3 mm:n etäisyydelle tiivistettävän sauman ulkopinnasta.

Nauhan päälle voi tasoittaa ja maalata.

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

## TEKNISET TIEDOT

|                                        |                                                                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pintamateriaali                        | Polymeeri-impregnoitu polyuretaanivaaho                                                     |
| Väri                                   | Musta                                                                                       |
| Diffuusiiovastus (sd H <sub>2</sub> O) | 0,5 m (DIN EN 1931)                                                                         |
| Paloluokka                             | B1, P-ND5 04-218 (DIN 4102)                                                                 |
| Ilmanläpäisevyys                       | $\alpha < 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})\text{n}]$ (EN1026) |
| Sadevesitiiveys                        | > 600 Pa (EN 1027)                                                                          |
| Säänkestävyys                          | Täyttää vaatimukset (DIN 18542)                                                             |
| Yhteensopivuus                         | BG1 -yhteensopiva yleisimpien materiaalien kanssa                                           |
| Lämmönkesto                            | Pitkäaikaisesti -30 °C - +90 °C                                                             |
| Asennustemperatuurila                  | Alkaen +1 °C                                                                                |
| Säilyvyys                              | 12 kk                                                                                       |
| Säilytys                               | Viileässä, kuivassa ja auringon valolta suojattuna                                          |
| Tiivistettävän sauman leveys           | 2 - 18 mm                                                                                   |



| Kpl / ltk | Tuote nro | EAN           | Leveys (mm) | Pituus (m) | Paksuus (mm) |
|-----------|-----------|---------------|-------------|------------|--------------|
| 30        | 15547     | 4026639155474 | 10          | 10         | 2-3          |
| 25        | 15549     | 4026639155498 | 12          | 8          | 3-6          |
| 20        | 15550     | 4026639155504 | 15          | 8          | 3-6          |
| 20        | 15552     | 4026639155528 | 15          | 5          | 5-10         |
| 15        | 15557     | 4026639155573 | 20          | 2,6        | 10-18        |

## JÄRJESTELMÄKOMPONENTIT



**CONTEGA SOLIDO SL**  
Liitosnauha sisäpuolelle



**CONTEGA SOLIDO EXO**  
Liitosnauha ulkopuolelle