



TECTIS THERMOBAND WF

Paisuva nauha ikkuna ja ovi-asennuksiin

TUOTEKUVAUS

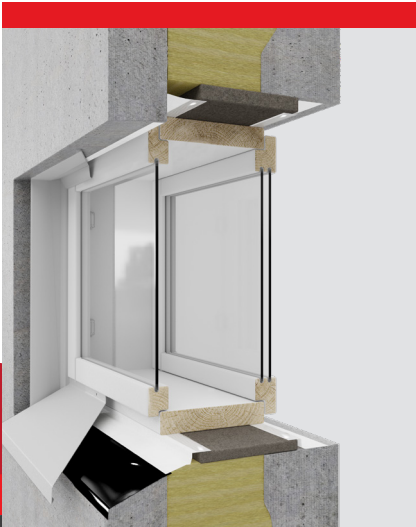
Pysyvästi elastinen tiivistysnauha ikkuna- ja ovirakenteiden tiivistämiseen. Nauhaeristyksellä saavutetaan nopeasti ja luotettavasti optimaalinen lämpö- ja äänieristys. Vaatimukset täyttävä U-arvo kaikkiin tilkera-koihin. Diffuusioavoin rakenne mahdollistaa rakenteiden kuivumisen ja minimoi lämpöhäviötä. Tilkeraon ilmatiiviyys 100 % saavutetaan Tectis window-system tiivistysteippien kanssa. Paisuvalla nauhalla varmistetaan rakenteen ja ikkuna-aukon osalta pitkäikäinen ja varmasti toimiva tiivistys.

KÄYTTÖALUEET

Käytetään tiivistämään ikkuna- ja ovirakenteita, sekä erilaisia rakenteiden liitoskohtia elementti- ja hirsirakentamisessa. Asennuksessa ei leviä haitta-aineita ympäristöön. 100 tai 130 mm leveät nauhat soveltuvat käytettäväksi kaikkien yleisimpien karmileveyksien kanssa. Tarvittaessa voidaan käyttää kahta tai useampaa nauhaa vierekkäin tai päällekkäin. Nauha soveltuu uudis- ja korjausrakentamiseen. Yhdellä 100mm leveällä nauhalla tilkeraon U-arvo $0,56W / (m^2 \cdot K)$

TUOTTEEN EDUT

- Pysyvästi elastinen
- Diffuusioavoin
- Mahdollistaa karmien jälkisaadon
- Ei luovuta haitta-aineita ympäristöön
- Myrkytön
- Pitkä elinkaari
- Helppo ja nopea asentaa
- Varmuus eristetilan täytölle
- Työajan säästö
- U-arvo määräysten mukaisesti
- Ääntä eristävä (59dB)
- Helppo ja nopea asentaa
- Ei erillistä viimeistelyä
- Ympäristö ja käyttäjäystävällinen
- Elinkaaren odotus +50 vuotta*
- Takuu 10 vuotta**



NIMIKETAULUKKO

Tuotenumero	Tilkerako	Nauhan leveys	Rullan pituus	Pakkaus
37708	3-15 mm	100 mm	18 m	4 rll
37709	5-25 mm	100 mm	12 m	4 rll
37710	10-45 mm	100 mm	8,5 m	4 rll
37711	3-15 mm	130 mm	18 m	3 rll
37712	5-25 mm	130 mm	12 m	3 rll
37713	10-45 mm	130 mm	8,5 m	3 rll

TEKNISET TIEDOT

Ominaisuudet	Normi	Luokitus
Tuotekuvaus		Akrylaatti dispersiolla kyllästetty PU- nauha
Koostumus		Avosuolainen/ Joustava / Palonkestävä akrylaatti
Väri		Harmaa
U- arvo		0,56 W / (m ² · K)
Ilmatiiveys	DIN EN 12114	$\alpha \leq 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})\text{n}] / \leq 0,00 \text{ m}^3$ (järjestelmä)
Tiiveys sadevettä vastaan	EN 18542 / DIN EN 1027	$\geq 300 \text{ Pa}$ / Osana järjestelmää $\geq 1000 \text{ Pa}$
Vesihöyryn vastus	DIN EN ISO 12572	$S_d \leq 0,5 \text{ m}$ / vaihtuva 0,25-60m järjestelmässä
Rakennusmateriaali luokitus	DIN 4102-1	B1, itsestään sammuva ABP.No. P-NDS04-850
Lämmönjohtavuus	DIN EN 12667	$\lambda = 0,046 \text{ W} / (\text{m} \cdot \text{K})$
Äänieristävyys	ift Rosenheim	59 dB (74 mm leveä nauha 10mm saumassa)
Lämpötilan kesto		-30 °C - + 80 °C
UV- ja säänkesto		Suojattava 3 kk kuluessa
Yhteensopivuus rak. materiaalien kanssa		Täyttää vaatimukset
Elinkaaren odotus		*50 vuotta
Takuu (materiaali / järjestelmä)		**10 vuotta
Asennuslämpötila		-15 °C - +35 °C
Varastointi		24 kk / kuivassa ja viileässä (+15 - +25 °C)

* Elinkaaren odotus perustuu tuotteen valmistukseen, käyttökokemukseen ja testituloksiin, olettaen asennuksen tapahtuvan asennusohjeiden mukaisesti.

** Järjestelmätakuu 10 vuotta koskettaa järjestelmän teknistä toimivuutta rakenteessa, edellyttäen, että tuotteet on asennettu ohjeiden mukaisesti.

Tectis Window System- järjestelmässä tulee käyttää kolmea vaihtoehtoista tuotetta:

Sitko Connect PL, Sitko White tai Sitko Windoor teippejä paisuvan nauhan lisäksi.

Ilkokuuluisena sääsuojana voidaan myös käyttää Tectis Pinta 600 paisuvaa nauhaa, jolloin sääsuojateippausta ei tarvita.