

TECTIS ISO-BLOCO ONE

Paisuva nauha ikkuna- ja ovi-asennuksiin



TUOTEKUVAUS

Pysyvästi elastinen All-in-One tiivistysnauha ikkuna- ja ovirakenteiden tiivistämiseen. Nauhan ilmatiiviys on 100% sisäpuolen tiivistyksissä. Nauhaeristyksellä saavutetaan nopeasti ja luotettavasti optimaalinen lämpö- ja äänieristys. Vaatimukset täyttävä U-arvo kaikkiin ikkunoihin. Nauhan rakenne minimoi lämpöhäviöitä. Optimaalinen vesihöyryn siirtokyky sisältä ulospäin (40:1) parantaa kosteuden siirtoa ja mahdollistaa saumojen nopeamman kuivumisen.

KÄYTTÖALUEET

Monikäyttöisyytensä ansioista tämä pysyvästi elastinen All-in-One nauha sopii erinomaisesti tiivistämään ikkuna- ja ovirakenteita, sekä erilaisia rakenteiden liitoskohtia. Nauha soveltuu uudisrakentamiseen ja korjausrakentamiseen. Nauha täyttää eurooppalaisen energiansäästö asetuksen (EnEV) kaikki vaatimukset sekä Saksalaisen RAL asennusohjeet.

TUOTTEEN EDUT

- Myrkytön
- 100 % ilmatiivis sisäpuolelta
- 100 % varmuus eristetilan täytölle
- Työajan säästö jopa 200%
- Tutkitusti toimiva ratkaisu
- Vähemmän työvaiheita
- U-arvo määräysten mukaisesti
- Asennettavissa ympäri vuoden
- Tiivistää tuulta, pölyä, melua ja sadevettä vastaan
- Pysyvästi elastinen
- Pitkä elinkaari (50- vuotta)
- Nopea ja helppo asentaa
- Yhdellä tuotteella 3- tasoinen tiivistys
- Energiatohokas
- 10 Vuoden toiminnallisuustakuu



MITTATAULUKKO

Suositeltu tilkeväli	Nauhan leveys	Asennussyvyys	Pakkaus		Tuotenumero
			metriä	(rll/pakk)	
2 - 12 mm	54 mm	60 mm	210		*
2 - 12 mm	74 mm	80 mm	150		*
2 - 12 mm	82 mm	90 mm	120		*
2 - 12 mm	92 mm	94 - 102 mm	120		*
2 - 12 mm	102 mm	104 - 112 mm	120		*
2 - 12 mm	122 mm	124 - 132 mm	90	(3rll)	37720
2 - 12 mm	162 mm	164 - 174 mm	60	(2rll)	37721
2 - 12 mm	192 mm	194 - 202 mm	60		*
3 - 18 mm	54 mm	60 mm	140		*
3 - 18 mm	74 mm	80 mm	100		*
3 - 18 mm	82 mm	90 mm	80		*
3 - 18 mm	92 mm	94 - 102 mm	80		*
3 - 18 mm	102 mm	104 - 112 mm	80		*
3 - 18 mm	122 mm	124 - 132 mm	60		*
3 - 18 mm	162 mm	164 - 174 mm	40		*
3 - 18 mm	192 mm	194 - 202 mm	40		*
5 - 30 mm	54 mm	60 mm	84		*
5 - 30 mm	74 mm	80 mm	60		*
5 - 30 mm	82 mm	90 mm	48		*
5 - 30 mm	92 mm	94 - 102 mm	48		*
5 - 30 mm	102 mm	104 - 112 mm	48		*
5 - 30 mm	122 mm	124 - 132 mm	36	(3rll)	37722
5 - 30 mm	162 mm	164 - 174 mm	24	(2rll)	37723
5 - 30 mm	192 mm	194 - 202 mm	24		*

* Tähdellä merkityt tilauksesta

Suositukset suomalaiseen ikkunarakentamiseen eristettäessä koko ikkunarakenteen syvyydeltä yhdellä nauhalla:

210 mm ikkuna	>>	162 mm leveä nauha
170 mm ikkuna	>>	122 mm leveä nauha
130 mm ikkuna	>>	102 mm leveä nauha

TEKNISET TIEDOT

Tekniset tiedot	Normi	Luokitus
Tuotekuvaus		impregnoitu PU-joustovaahtonauha höyrynsululla
U-arvo: 60 mm / 70 mm / 80 mm rakennesyvyys	DIN 4108-3	U = 0,8W / (m ² · K) / 0,7W / (m ² · K) / 0,6W / (m ² · K)
Väri		musta
Materiaaliluokitus	DIN 18542	BG1 ja BG R
Äänieristävyys		56 dB 10 mm saumassa
Ilmatiiveys	DIN EN 12114	$\alpha \leq 0,00 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^0]$
Sadeveden läpäisy saumassa	DIN EN 1027	$\geq 1050 \text{ Pa}$
Lämpötilan kesto	DIN 18542	-30 °C - + 80 °C
UV- ja säänkesto	DIN EN ISO 4892-2	BG1 (täyttää vaatimukset)
Yhteensopivuus rak.materiaalien kanssa	DIN 52453	täyttää vaatimukset
Mittatarkkuus	DIN 7715 T5 P3	täyttää vaatimukset
Rakennusmateriaali luokka	DIN 4102	B 1 (fire resistant)
Lämmönjohtavuus	DIN EN 12667	$\lambda = \leq 0,048 \text{ W} / \text{m} \cdot \text{K}$
sd-arvo (sisäisestä ulkoiseen)	DIN EN ISO 12572	40 : 1 (sisäinen ≥ 20 ; ulkoinen $\leq 0,5$)
Varastointiaika		12 kk, kuivassa ja avaamattomassa pakkauksessa
Varastointilämpötila		huoneen lämmössä / +20 °C
Asennuslämpötila		< +35 °C
Materiaalitakuu		10 vuoden toiminnallisuustakuu
Elinkaari	DIN EN ISO 14025 / EN 15804	50 vuotta