



SITKO FLEX

Höyrynsulkuteippi

TUOTEKUVAUS

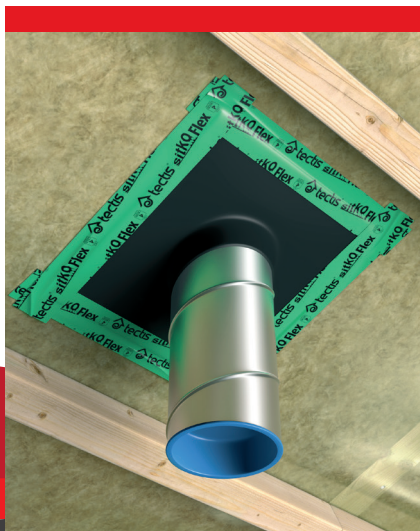
Pohjoismaiden myydyin ja luotetuin monikäyttöinen tiivistysteippi. Erittäin luja ja joustava tartunta kaikkiin rakennusmateriaaleihin. Verkkovahvistettu rakenne estää liiallisen venymisen asennuksen yhteydessä. Sitko Flex kestää hyvin kuumia ja kylmiä olosuhteita. Vanhenemisen kesto on ylivoimainen. Elinkaaren odotus vähintään 50 v. Tuote on emissiovapaa. Valmistuksessa noudatetaan tuotteen ja tuotannon laadunvarmistusta. Valikoimassa myös asennusta helpottavia "double release" (DR) teippejä, joissa liimapinnan suoja on kaksiosainen.

KÄYTTÖALUEET

Teippiä käytetään höyryn- ja ilmansulun saumojen, liitosten ja läpivientien tiivistämiseen. Hyväksyntä myös tuulensuojan saumojen tiivistämiseen. Käytetään lisäksi aluskatteiden ja muiden rakenneliitosten ulkopuolisena ja sisäpuoleisena tiivisteinä. Tiivistysteipin käyttö ei poissulje mekaanisen kiinnittämisen tarvetta. Höyrynsulun asennuksessa liitosteipin tehtävänä ei ole kannatella eristeiden painoa missään olosuhteissa. Sitko Flex teipillä on Sitac / RISE ja Sintef-sertifikaatit. Asennettavissa myös pakkasella Sitko Primer avulla.

TUOTTEEN EDUT

- Asennettavissa ympäri vuoden
- Erittäin voimakas tartunta
- Kestää hyvin kuumia ja kylmiä olosuhteita
- Sitac/ RISE ja SINTEF Sertifikaatit
- Ylivoimainen vanhenemisen kesto
- Joustava erikoisteippi
- Nopea ja helppo asentaa
- Asennettavissa aina -10 °C asti
- Elinkaaren odotus vähintään 50 vuotta
- Useita leveyksiä
- Laajat käyttöalueet
- Hyväksyntä myös tuulensuojiin
- Double Release (DR) versiot helpottavat asennusta vaikeissa kohdissa



NIMIKETAULUKKO

Tuote nro.	Tuotenimi	Mitat	Pakkausko	Paino/ ltk
07523	Sitko Flex 50 mm	50 mm x 25 m	12 rll / ltk	7,0 kg
37545	Sitko Flex 60 mm	60 mm x 25 m	10 rll / ltk	6,9 kg
37524	Sitko Flex 75 mm	75 mm x 25 m	8 rll / ltk	7,5 kg
07502	Sitko Flex 100 mm	100 mm x 25 m	6 rll / ltk	6,9 kg
02422	Sitko Flex 200 mm	200 mm x 25 m	2 rll / ltk	4,8 kg
37528	Sitko Flex DR 12/38	50 mm x 25 m	12 rll / ltk	6,5 kg
07530	Sitko Flex DR 30/30	60 mm x 25 m	10 rll / ltk	6,8 kg
37529	Sitko Flex DR 20/40	60 mm x 25 m	10 rll / ltk	6,6 kg
37523	Sitko Flex DR 75/75	150 mm x 25 m	4 rll / ltk	6,8 kg

TEKNISET TIEDOT

Ominaisuudet	Luokitus
Pintamateriaali	UV- stabiloitu polyeteenikalvo
Koostumus	Elastinen
Väri	Vihreä
Liima	Polyakryyliiima (Kustomoitu Skandinaaviisiin olosuhteisiin)
Liimapinnan suojakalvo	Silikonipaperi
Vetolujuus	> 50 N / 25 mm
Murtovenymä	130 %
Lämpötilan kesto	-40 °C - + 80 °C
Tarttuvuus	DIN EN 1939 n. 30 N / 25 mm
Yhteensopivuus rak. materiaalien kanssa	Yhteensopiva
Sertifikaatti	P-merkintä nro SC1378-11 (50- vuotta)
Elinkaaren odotus	*50 vuotta
Varastointi	Kuivassa ja viileässä (+15 - +25 °C / rH 40-60%)
UV:n ja säänkesto	6kk suojaamattomana **
Asennuslämpötila	Suositus +5 °C - +35 °C / min. -10 °C ***

ASENNUSOHJEET

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

** Teipin arvioidaan kestävän UV- säteilyä, sekä normaalia sään rasitusta jopa 6 kk asennettaessa asennusohjeiden mukaisesti.

ESIVALMISTELUT

Alustan tulee olla vapaa kaikesta pölystä, irtoliasta, vedestä, kosteudesta, jäästä, huurusta, liasta ja rasvasta. Alustassa ei saa olla liima-ainetta hylkivää materiaalia tai ainetta. Liimauksen tartunnan testaus on tehtävä pienelle alueelle ennen varsinaista teippausta. Teippi ei missään olosuhteissa saa jäädä seisovan veden alle, eikä siihen saa kohdistua jatkuvaa mekaanista kuormitusta. Teipin tehtävänä ei ole kannatella eristeiden painoa. Teippausta tulee välttää sellaisille alustoille, missä alusmateriaalilla ei ole riittävää vetolujuutta verrattuna teipin vetolujuuteen. Tectis teipit on testattu yhteensopivaksi ja toimivaksi ensisijaisesti Tectis rakennuskalvojen kanssa. Teipin tartuntaa ja pysyvyyttä pitkäaikaisesti ei voida taata kerroksellisten (layered membranes) rakennuskalvojen kanssa, mikäli materiaalit ja/tai rakenne ei ole riittävän laadukas.

Mikäli annettuja esivaatimuksia liimauksen, alustan tai ympäristön suhteen ei noudateta, ei Tectis Oy ole vastuussa teipin tai alustan toimivuudesta.

ASENNUS

Poista liimapinnan suoja, keskitä limityksen kohtaan ja paina alustaan kiinni huolellisesti niin, että liimauksen aikana teipissä ei ole jännitteitä tai siihen ei pääse muodostumaan rypyjä. Teippi painellaan alustaan voimakkaasti poistaen kaikki mahdolliset ilmat alustan ja liiman väliltä. Teipin tulee olla kiinni vähintään 25mm leveydeltä. Rypyt tai jännitteet kalvoissa tai teipissä tulee poistaa leikkaamalla tai viiltämällä ja yliteippaamalla kohta uudelleen.

*** Teippi voidaan asentaa talviolosuhteissa -10 °C asteessa. Tällöin tulee kiinnittää erityistä huomiota tartuntapintoihin ja teipin varastointiin. Teippi tulee varastoida lämpimässä (+20 °C) ennen asennusta. Alustan ja ilman ollessa pakkasella teipin liima tarttuu alustaan kohtalaisesti. Teippi tulee painella alustaan erityisen huolellisesti. Lämpötilan noustessa liima imeytyy kunnolla alustaan ja muodostaa lopullisen lujuuden. Tartuntaa ja liimautuvuutta voidaan nopeuttaa ja parantaa Sitko Primer:n avulla tai lämmittämällä.