



SITKO UV

Höyrinsulku - tuulensuojateippi

TUOTEKUVAUS

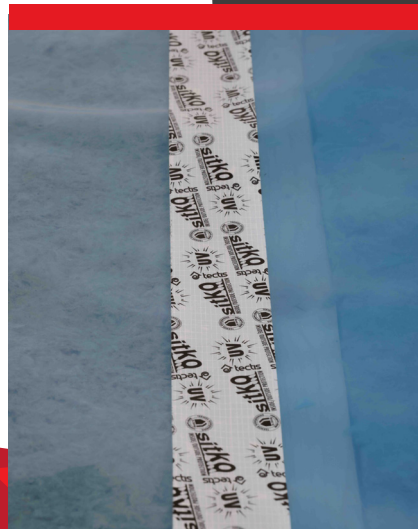
Tekninen ja joustava erikoisteippi höyrin-, ilman- ja tuulensuojien tiivistykseen. Kestää lämpötilojen vaihteluita erityisen hyvin. Teipin liima-aineena on loistavan tartunnan ja ikääntymisen keston omaava UV-polyakryyliiliima ja tukirakenteena korkealaatuinen erikoiskalvo, joka ei veny tai kutistu lämpötilojen vaikutuksesta, kuten perinteiset höyrinsulkuteipit. Teippi itsessään joustaa rakenneliitosten liikkeiden mukaisesti.

KÄYTTÖALUEET

Teippiä käytetään höyrinsulun ja tuulensuojien lisäksi aluskatteiden, ikkunoiden, ovien ja muiden rakenneliitosten ulkopuolisena ja sisäpuoleisena tiivisteenä. UV-polyakryyliiliima ei missään olosuhteissa ime itseensä kosteutta. Sitko UV- teippiä voidaan käyttää kaikissa tuulensuojajärjestelmissä valmistajasta riippumatta. Voi olla UV alttiina, jopa 24kk. *Testattu yhteensopivaksi yleisimpien tuulensuojalevyjen kanssa.

TUOTTEEN EDUT

- Kestää säärasitusta jopa 24kk
- Sisäilmaluokiteltu (EC1+)
- SINTEF Sertifikaatti
- 100% ilmatiivis
- Vesihöyrin vastus Sd 2m
- Joustava erikoisteippi
- Erittäin voimakas tartunta
- Ei veny, eikä kutistu
- Asennettavissa aina -10 °C asti
- Elinkaaren odotus vähintään 50 vuotta
- Ei ime kosteutta itseensä
- Laajat käyttöalueet
- Testattu yhteensopivaksi yleisimpien tuulensuojalevyjen kanssa



NIMIKETAULUKKO

Tuote nro.	Tuotenimi	Mitat	Pakkausko	Paino/ ltk
37559	Sitko UV	50 mm x 25 m	12 rll / ltk	
37544	Sitko UV	60 mm x 25 m	10 rll / ltk	
37560	Sitko UV	75 mm x 25 m	8 rll / ltk	

TEKNISET TIEDOT

Ominaisuudet	Luokitus
Pintamateriaali	UV- stabiloitu erikoiskalvo
Koostumus	Elastinen
Väri	Valkoinen
Liima	Liuotinvapaa UV- akrylaatti (Kustomoitu Skandinaaviisiin olosuhteisiin)
Liimapinnan suojakalvo	Silikonipaperi
Vesihöyryn vastus	Sd 2 m
Vetolujuus	> 50 N / 25 mm
Lämpötilan kesto	-40 °C - + 100 °C
Tarttuvuus	DIN EN 1939 n. 35 N / 25 mm
Yhteensopivuus rak. materiaalien kanssa	Yhteensopiva
Sertifikaatti	SINTEF Technical Approval No. 20448
Elinkaaren odotus	*50 vuotta
Varastointi	Kuivassa ja viileässä (+15 - +25 °C / rH 40-60%)
UV:n ja säänkesto	24kk 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 24 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.

Erikoishuomioita:

Annettua ohjeita noudattaen takaamme Sitko UV teipin pysyvyyden ja toiminnallisuuden yhdessä yleisimpien tuulensuojalevyjen tai -kankaiden kanssa vähintään yhtä hyvin kuin järjestelmään kuuluvat teipit. Voidaan myös käyttää esimerkiksi kylpylä/ uima-allas tiloissa olettaen ettei alusta ime itseensä kosteutta.