

TEKNINEN TUOTELEHTI

Tuotekuvaus

Foil-Tack on monikäyttöinen ja helppolevitteinen, liuotinaineeton, dispersiopohjainen liima rakennuskalvon liimaukseen.

Käyttöalue

Foil-Tack on tarkoitettu höyrynsulkukalvon liimaukseen rakennuksissa. Kalvoliima liimaa kaikkia markkinoilla olevia rakennuskalvoja betoniin, rappaukseen, kiveen, metalliin, puuhun, pahviin, rakennuslevyihin jne. Täysin tiiviiden pintojen välissä liima ei kuivu, joten sitä ei ole tarkoitettu rakennuskalvojen yhteenliimaamiseen.

Työohje

Liimattavien pintojen pitää olla lujia, pölyttömiä, rasvattomia, öljyttömiä, kuivia ja puhtaita. Pinnoilla ei saa olla asvalttia eikä tervaa. Epävarmoissa tapauksissa pitää aina ensin suorittaa koeliimaus. Huom! Maalatuille pinnoille pitää aina suorittaa koeliimaus. Levitä liimaa 5 mm raita alustaan ja asenna kalvo. Paina liimaraitaa varovasti ja huolehdi, että liima ei pursua ulos saumasta.

Liimasaumaa ei saa kuormittaa kuivumisen aikana. 1-3 vrk:n aikana liimasauma saavuttaa erittäin korkean pitolujuuden ja lopullinen lujuus saavutetaan, kun vesi on täysin haihtunut.

Työsuojelu

Tuotetta ei luokitella voimassaolevien lakien ja asetusten mukaan terveydelle vaaralliseksi eikä tulenaraksi tuotteeksi. Lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta.

Teknisiä tietoja

Ominaisuudet ennen levittämistä
Materiaalityyppi: Vesiperustainen dispersioliima, pysyvästi joustava
Koostumus: Pehmeä, joustava massa
Väri: Sinivihreä
Kovettuminen: Vesi haihtuu
Tiheys: N. 1,0 kg/l
Kuivumisaika: 1-3 vrk riippuen alustasta ja ilman kosteudesta
Työlämpötila: +5°...40°C (rakennuksen lämpötila)
Lämmönkesto: N. -20°...+80°C
Menekki: 5 mm liimaraita n. 15 m
Liuotinaine: Vesi
Tulenarkuus: Tuote ei ole tulenarkaa

Varastointi: 12 kk avaamattomassa pakkauksessa +5°...+25°C

Pakkaukset: 300 ml patruuna, 600 ml 'sukka'
Puhdistus: Iho-vedellä ja saippualla, työvälineet-kovettumaton tuote vedellä, kovettunut tuote mekaanisesti.

Art. nro	Tuotenimi	Koko
4487	FOIL TACK Kalvoliima	0,3 l patruuna
4515	FOIL TACK Kalvoliima	0,6 l "sukka"



FOIL TACK

Kalvoliima ilmatiiviiseen rakennuskalvon liimaukseen

- Lisää ilmatiivyyttä
- Tarttuu kiveen, betoniin, rappaukseen, puuhun ja metalliin

UUTUUS!



PIENENNÄ TALOSI ENERGIANKULUTUSTA

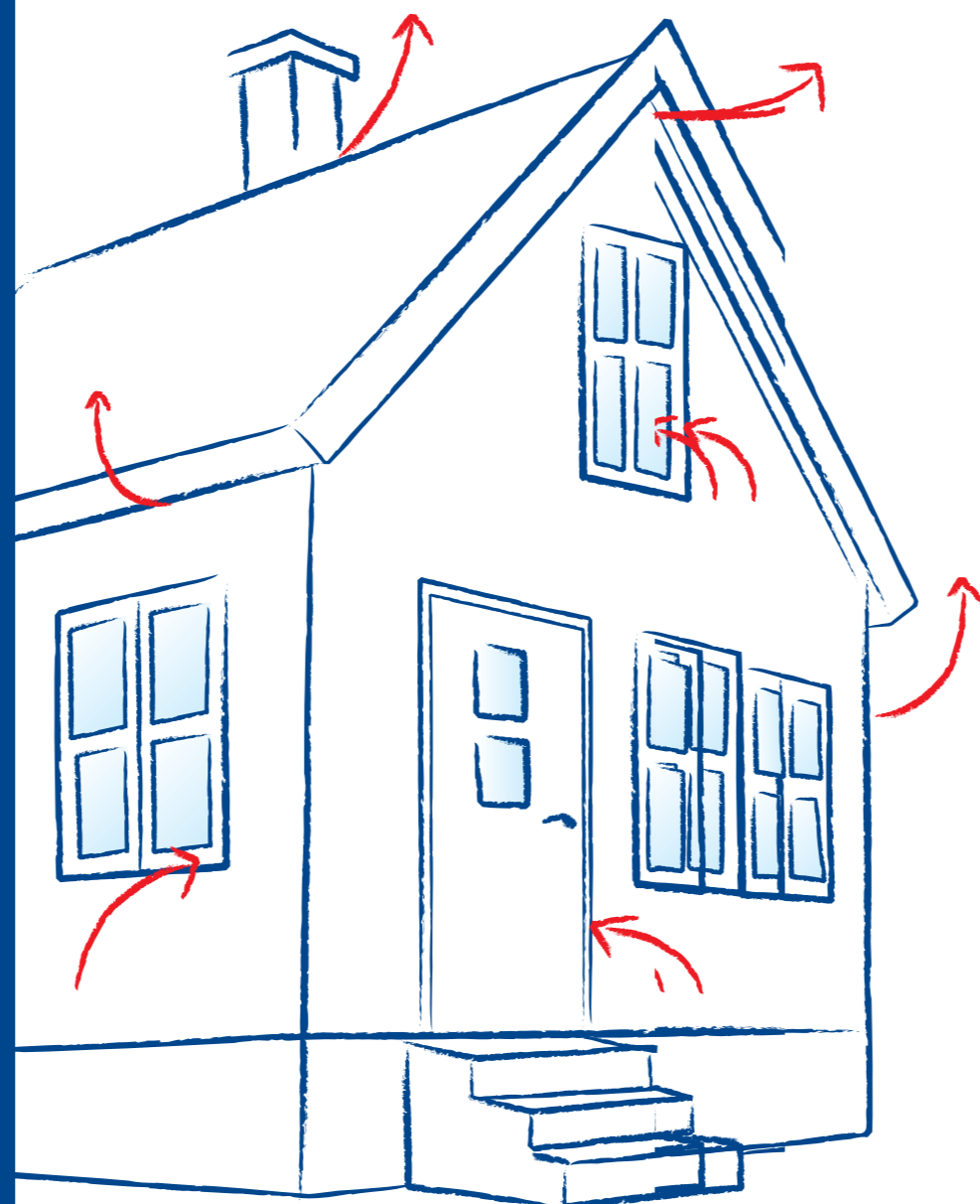
Olemassaolevien rakennustemme energiankulutus on keskimäärin 30-50% suurempi kuin uusimmat määräykset edellyttävät. Tavoitteena tulee siis olla energiatehokkaampien talojen rakentaminen. Pelkästään huonosti tiivistetyn talon ilmuuodot aiheuttavat helposti lämmityskustannusten kohoamisen 5-7 euroa/m² vuodessa. Lisäksi ilmuuodot voivat ajan kuluessa aiheuttaa rakenteiden kostumista, vaurioitumista ja sisäilman laatuongelmia. Höyrinsulkukalvon tehtävänä on estää rakennuksen hallitsemattomat ilmuuodot sekä lämpimän sisäilman kosteuden kulkeutuminen ja tiivistyminen rakenteiden sisään. Jokainen höyrinsulussa oleva sauma ja läpivienti lisää ilmuuotojen riskiä. Samoin kalvon reiättäminen mekaanisella kiinnityksellä kuten nitomalla, ruuvaamalla tai naulaamalla huonontaa tiiviyttä. Foil Tack liimaa kalvon kiinni sitä rikkomatta ja antaa parhaan mahdollisen lopputuloksen.

ESIMERKKEJÄ KÄYTTÖKOHTAISTA:

FOIL TACK tarttuu useimpiin alustoihin tiivistäen 100%:sesti läpiviennit ja saumat.



FOIL TACK takaa 100% ilmatiiviyden NOPEASTI, HELPOSTI JA TEHOKKAASTI



- Ilmatiivis rakennuskalvon kiinnitys kaiken tyyppisiin läpivienteihin
- Kiinnittyy kaikkiin tavallisimpiin rakennusmateriaaleihin; betoniin, rappaukseen, kiveen, puuhun ja metalliin - esim. ovissa ja ikkunoissa
- Kestää vähäistä liikettä ja takaa aukottoman tiivistyksen
- Optimaalinen tarttuvuus

HELPPOKÄYTTÖINEN JA ERGONOMINEN

- Helppolevitteinen myös ahtaissa tiloissa
- Vesiperustainen ja liuotinaineeton
- Lähes hajuton

HALPA JA HELPPO TAPA SÄÄSTÄÄ

Talot vuotavat usein läpivienneistä, eri rakenneosien saumoista ja ikkunoiden ympäriltä. FOIL TACK on helppo levittää myös hankaliin kohteisiin.

TALON TIIVISTÄMINEN MAKSAA ITSENSÄ TAKAISIN NOPEAMMIN KUIN SEN LISÄERISTÄMINEN

TOIMENPIDE	SÄÄSTÖ/VUOSI	PAYOFF-AIKA
Ikkuna (1,2 .. 1,0 W/(m ² x K)	5 kWh/m ²	N. 8 v
Ulkoseinä +45mm eristys sisäpinta	4 kWh/m ²	N. 14 v
Ulkoseinä +30mm eristys ulkopinta	5 kWh/m ²	N. 36 v
Tiivistäminen (0,8 ... 0,5 L/s / m ²)	5 kWh/m ²	N. 4 v
Huonelämpötilan lasku 22°C >20°C	5-10 kWh/m ²	N. 1-2 v

