

Monteringsanvisning

Santex Elegance / Elegance Plus

Liukuelementit.

Tarkasta aina ennen asennuksen aloittamista, että toimitus sisältää oikean määrän tarvikkeita. Katso tarvikeluettelo seuraavalta sivulta.

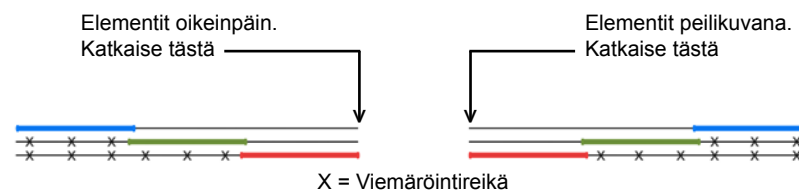
HUOM! Suurin osa ruuveista on Torx-ruuveja. Tarvitset T20 Torx -ruuvauskärjen ruuvinvääntimeesi.



Karmin ulkoleveys/korkeus = rungon aukkokokoo

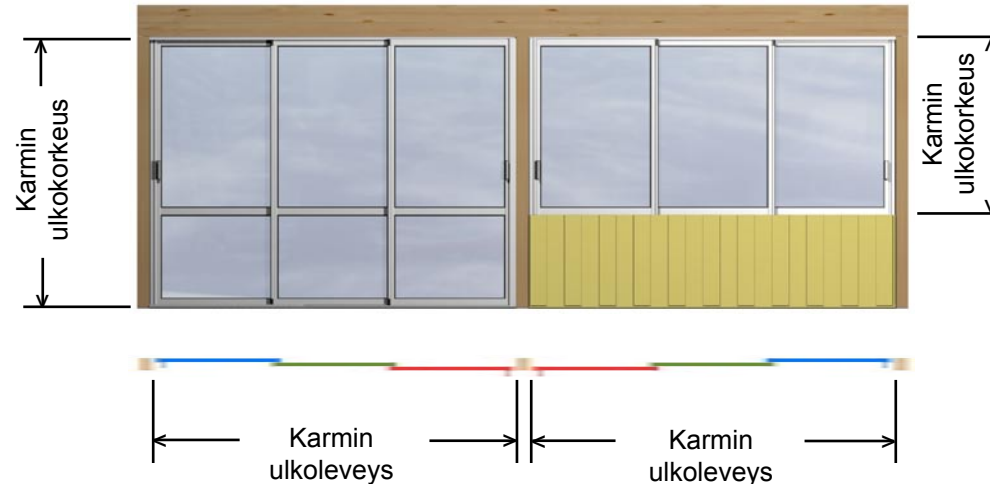
Leveystoleranssi: +5 –5 mm

Korkeustoleranssi: +7 –7 mm



Ulkopuoli elementit oikeinpäin

Ulkopuoli elementit peilikuvana



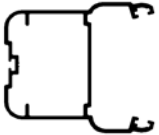
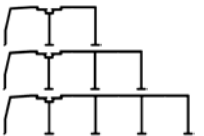
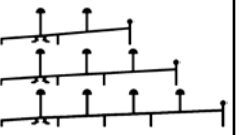
Toimitussisällön tarkastus



Tarkasta aina ennen asennuksen aloittamista, että toimitus sisältää oikean määrän tarvikkeita. Tarvikkeiden määrä riippuu siitä, onko aukon oltava 2-, 3- vai 4-osainen ja ovatko ovet lukittavia.

Kehykset

Kehysten määrä aukkoa kohti.

Kehys	2-osainen	3-osainen	4-osainen
U-kehys 	2 kpl	2 kpl	2 kpl
Ylempi liukukisko 	1 kpl	1 kpl	1 kpl
Alempi liukukisko 	1 kpl	1 kpl	1 kpl

Turvakulmapalapaketti

1 kpl aukkoa kohti.

Tuote / pussi	2-osainen	3-osainen	4-osainen
Ohjauspala – ylempi	4 kpl	6 kpl	8 kpl
Ohjauspala – alempi	4 kpl	6 kpl	8 kpl
Harjaslista 3,5x46mm	4 kpl	8 kpl	12 kpl
Harjaslista 9x28mm	4 kpl	8 kpl	12 kpl
Harjaslista 16,5x28mm	2 kpl	4 kpl	6 kpl
Hattu (kolme eri väriä)	0 kpl	0 kpl	30 kpl
Päätytiiviste (solukumi)	2 kpl	2 kpl	2 kpl
Kumitulppa	10 kpl	10 kpl	10 kpl
Ruuvi ja kumitiiviste 4,2x38	9 kpl	26 kpl	34 kpl
Ruuvi 4,2x38	8 kpl	8 kpl	8 kpl
Ruuvi 4,2x25	9 kpl	13 kpl	17 kpl
Ruuvi 4,2x25 (upotettu)	0 kpl	0 kpl	10 kpl
Ruuvi 3,5x13	32 kpl	48 kpl	34 kpl
Aluslevy	0 kpl	0 kpl	10 kpl

Muut

Määrä aukkoa kohti.

Tuote	Pituus
O-lista	Leveydestä riippuen

Vedinpussi

1 kpl tai 2 kpl aukkoa kohti.

Tuote	Määrä
Vedin	2 kpl
Ruuvi 4,2x9,5	4 kpl

Lukkopussi

Valinnaisvaruste 1 kpl lukkoa kohti.

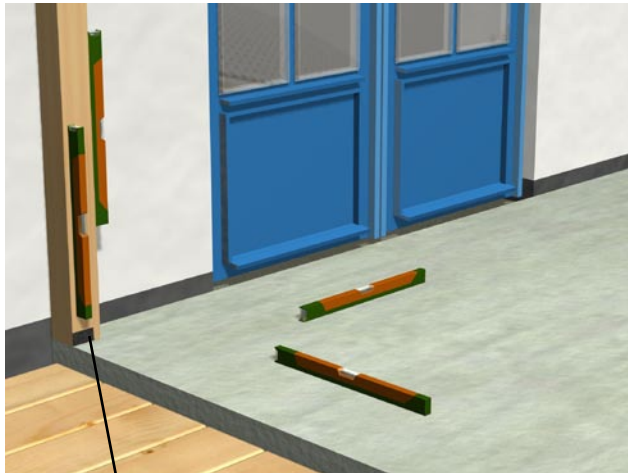
Tuote	Määrä
Lukon kieli	1 kpl
Vastalevy	1 kpl
Porausmalli	1 kpl

Lukitusvedinpussi

Valinnaisvaruste. 1 kpl aukkoa kohti. Korvaa toisen vedinpussista.

Tuote	Määrä
Lukitusvedin	2 kpl
Lukkosalpa – oikea	1 kpl
Lukkosalpa – vasen	1 kpl
Ruuvi 3,5x9,5	8 kpl

Vaihe 1

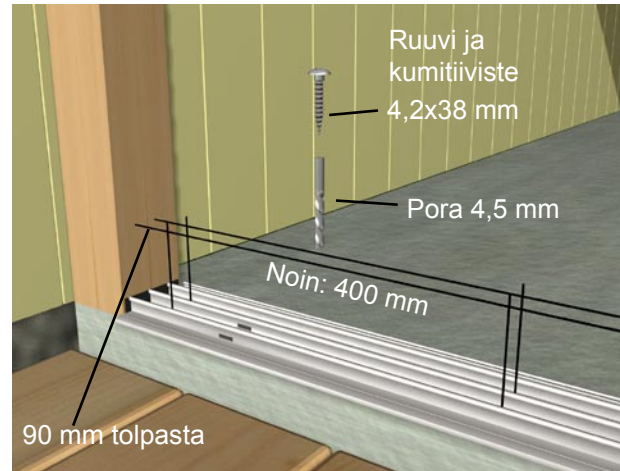


Päätytiiviste

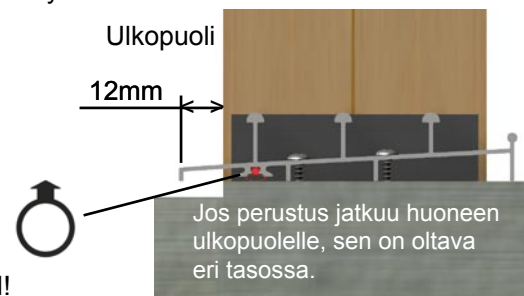
Tarkasta, että alusta on tasainen ja vaakasuorassa ja että tolpat ja päätty ovat kohtisuorassa.

Asenna alemman liukukiskon päätytiivisteet (solukumilaatat). 1 kpl molemmille puolille.

Vaihe 2



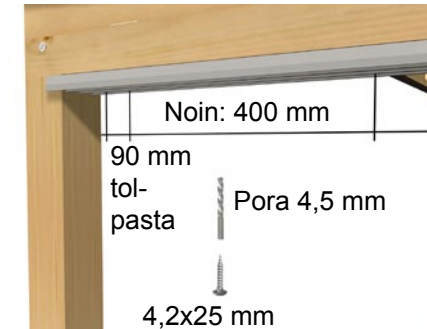
Asenna O-lista liukukiskon alapuolelle. Katso ensimmäiseltä sivulta oikein päin ja peilikuvaksi käännettyjen aukkojen kuva niin, että asennat oikean liukukiskon oikeaan aukkoon. Katkaise alempi liukukisko tarvittaessa, pituus = karmin ulkoleveys - 4 mm. Työnnä liukukisko toista päätytiivistettä vasten, taivuta kehystä hieman ja paina toinen pää alas. Tarkasta kehysten vaakasuoruus sekä pituus- että leveys-suunnassa. Säädä tarvittaessa sovitelevyillä. Poraa ja kiinnitä kehys ruuveilla.



VINKKI!

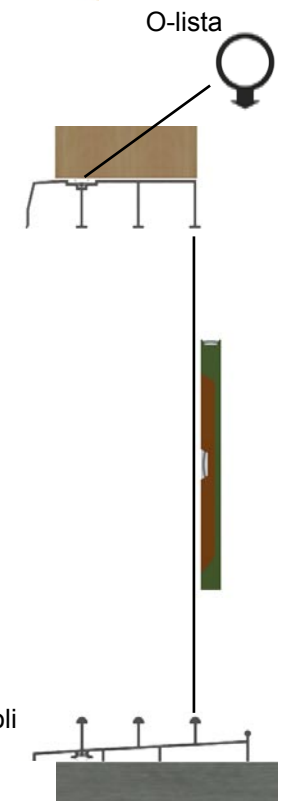
Sivele saippuavettä O-listalle ja uraan ja paina lista paikalleen.

Vaihe 3



Katkaise ylempi liukukisko tarvittaessa. Pituus = karmin ulkoleveys.

Kehys asennetaan kohtisuoraan alempaan liukukiskoon nähden. Alemman liukukiskon kuulan keskikohdan on oltava tarkalleen ylemmän



Ulkopuoli

Vaihe 4

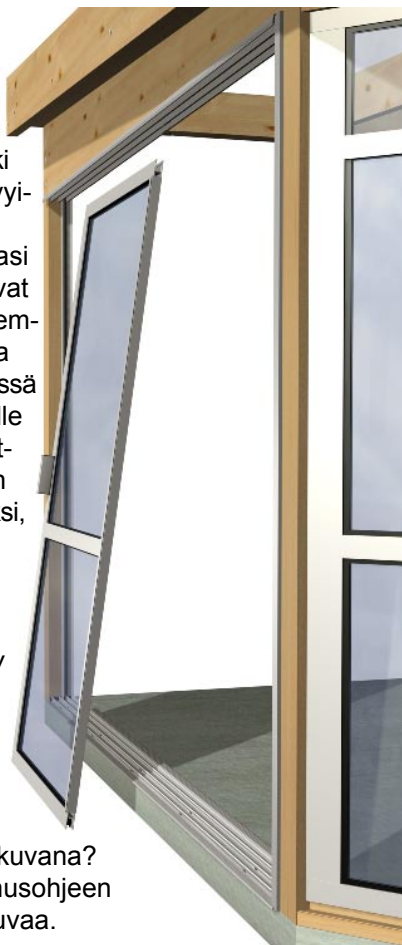
Katso elementtien sijoitusohje elementtien lasien etiketistä. Siihen on merkitty aukon karmin ulkoleveys ja karmin ulkokorkeus sekä elementtien keskinäinen sijainti 1, 2, 3, 4 ulkoa katsottuna vasemmalta oikealle. Aseta elementit paikalleen, aloita sisimpään uraan tulevasta elementistä. Etiketin on oltava ulospäin.

HUOM!

Jos olet ostanut vakioelementit, ei elementtejä ole numeroitu. Jos kaikki ovet ovat samanleveyksiä, voit sijoittaa ne vapaasti haluamallasi tavalla. Kun ovat ovat erileveyksiä, on pienemmät ovet sijoitettava oikeinpäin käännettyssä aukossa vasemmalle (ulkopuolelta katsottuna). Jos aukko on käännetty peilikuvaksi, pienemmät ovet sijoitetaan oikealle (ulkopuolelta katsottuna).

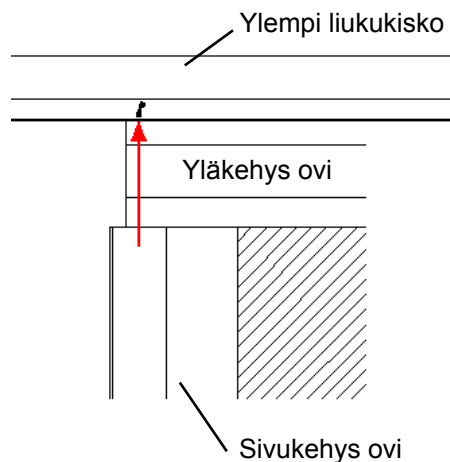
ULKOPUOLI

Oikeinpäin vai peilikuvana? Katso tämän asennusohjeen etusivulla olevaa kuvaa.



Vaihe 5

Vedä kaikki ovet erilleen ja keskitä ne aukkoon. Tee merkintä ylemmään liukukiskoon suoraan sivukehyksen korotetun osan yläpuolelle. Katso kuva. Vastakkainen ovi merkitään liukukiskon toiselle puolelle. Tee samoin joka kohdassa, jossa ovien välillä on liitos.



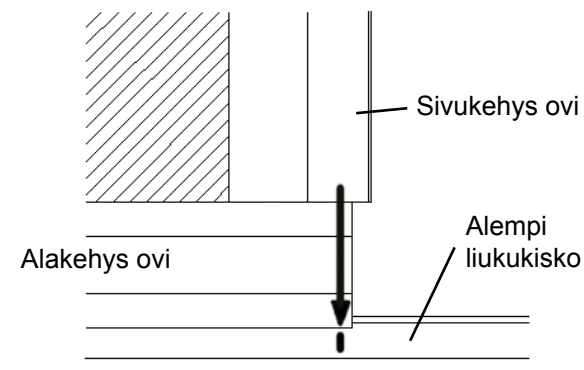
Liimaa harjaslistaa (9 x 28 mm tai 16,5 x 28 mm) uriin tekemiesi merkintöjen kohdalle. Valitse oikean korkuinen harjaslista niin, että se ulottuu alas oven yläkehukseen. 2-osaissa aukossa on sisemässä urassa oltava kaksi harjaslistaa. 3-osaissa aukossa on kahdessa sisemässä urassa oltava kaksi harjaslistaa molemmissa.



Vaihe 6



Tee sama alemmalle liukukiskolle. Tässä on käytettävä 9 x 28 mm:n harjaslistaa.



2-osaissa aukossa on uloimmassa urassa oltava kaksi harjaslistaa.

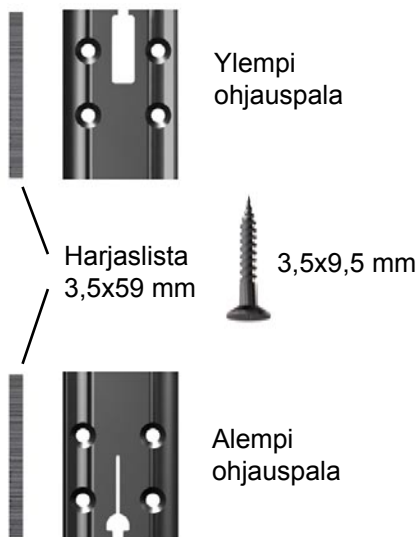
3-osaissa aukossa on kahdessa uloimmassa urassa oltava kaksi harjaslistaa molemmissa.



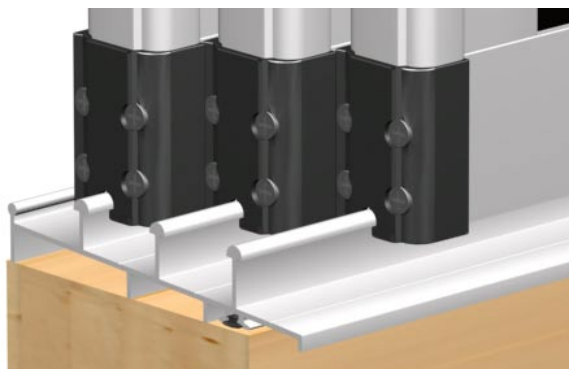
HUOM! Sisemässä urassa ei koskaan saa olla harjaslistoja.

Vaihe 7

Paina ohjauspalat ylemmän ja alemman liukukiskoon ja työnnä harjaslista uraan ohjauspalan puolelle. Tolppaa/seinää vasten sulkeutuviissa elementeissä olevissa paloissa ei saa olla harjaslistaa.



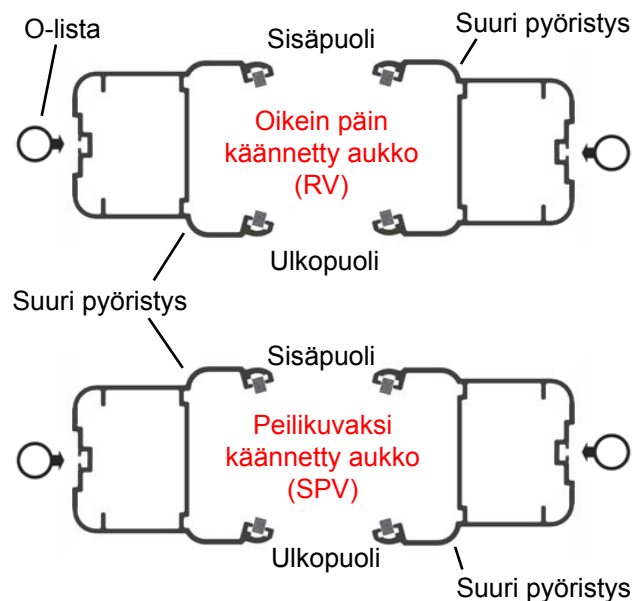
Kiinnitä sen jälkeen ohjauspalat elementteihin ruuvilla 3,5 x 13 mm.



Vaihe 8

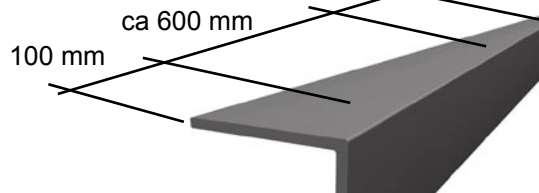
Asennus U-kehys (ja mahdollinen L-kehys)

Asenna O-lista U-kehysten takasivulle. Käytä saippuavettä tarvittaessa. O-listan on oltava yhtä pitkä kuin U-kehys. Sijoita U-kehykset kuten alla.



4-osainen aukko

Poraa ensin 4 reikää L-kehysten keskelle. 100 mm:n päähän kummas-takin päädyistä ja sen jälkeen tasaisin välein.



Kiinnitä sen jälkeen L-kehys ruuveilla tolppaan.



Pidä U-kehykset paikallaan niin, että pitkä ura on ylöspäin. Paina kehys niin pitkälle alas kuin se menee. **U-kehysten on oltava alemmaa liukukis-koa vasten.** Poraa sen jälkeen 3,5 mm:n reiät sekä L-kehysten että U-kehysten läpi.



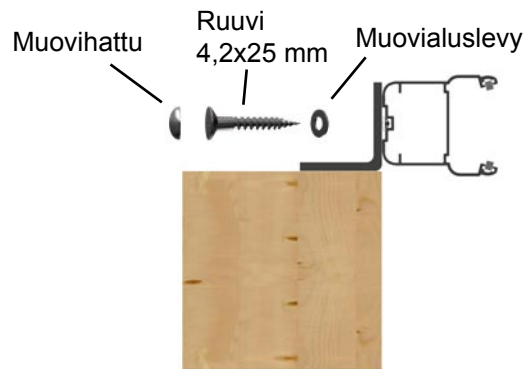
Poraa äskettäin kiinnittämiesi ruuvien keskelle.

Nosta U-kehys pois ja poraa 4,5 mm:n poralla L-kehykseen jo porattuihin reikiin.

Pora 4,5 mm

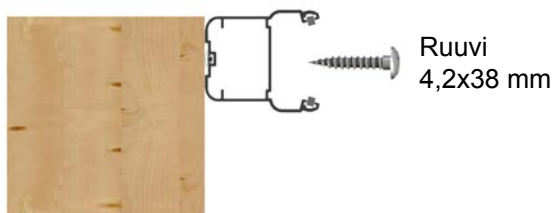


Kiinnitä sen jälkeen U-kehys ruuveilla L-kehykseen. Ruuvien kierteen on mentävä suoraan L-kehksen läpi ja kiristytävä vasta U-kehykseen.

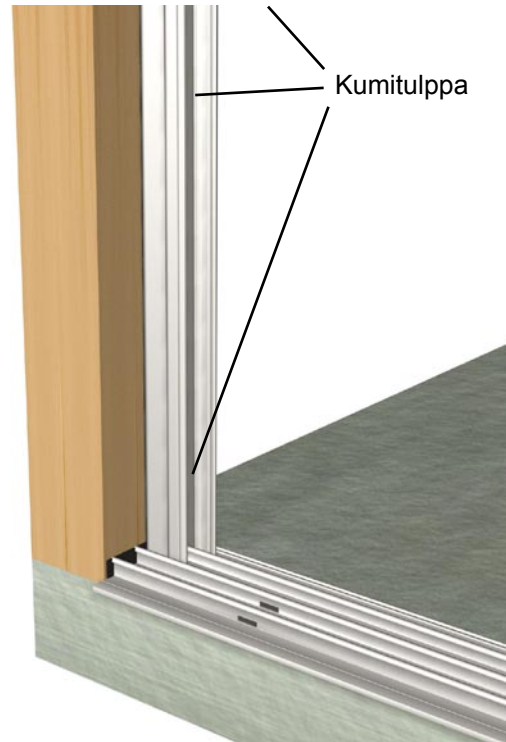


2- ja 3-osainen aukko

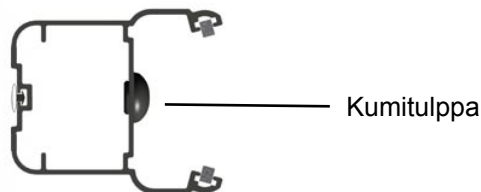
2- ja 3-osaissa aukossa U-kehys asennetaan suoraan tolppaan. Asenna U-kehukset pitkä ura ylöspäin. Paina kehys niin pitkälle alas kuin se menee. **U-kehysten on oltava alempaa liukukiskoa vasten.**



Vaihe 9



Asenna kumitulpat olemassa oleviin ruuvireikiin.



Vaihe 10

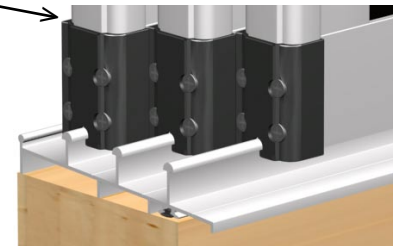


Liukulukko (vakioelementit)

Jos sinulla on vakioittaiset liukuovet ja liukulukot lisävarusteena, sinun on sovitettava ovet alla olevan mukaisesti.

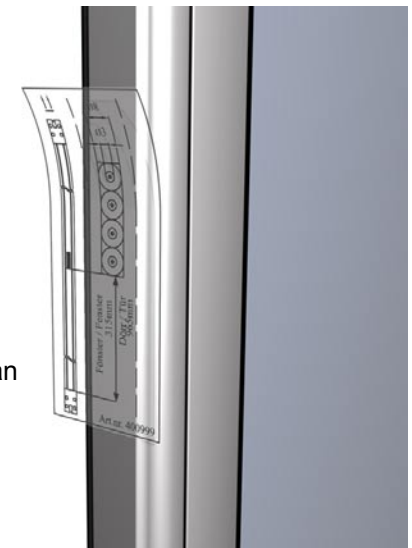
Jos sinulla on erikoismittaiset ovet, sovitukset on tehty jo tehtaalla, ja voit siirtyä suoraan kohtaan 11.

Mittaa tästä



Tee merkki 965 mm:n korkeudelle sivukehykseen niihin oviin, jotka lukitaan kiinni liukulukolla.

Ikkunatapauksessa merkin on oltava 315 mm:n korkeudella kehyksessä. Mittaa ohjauspalan ja kehyksen välisestä saumasta.



Kiinnitä läpinäkyvä itsekiinnittyvä porausohje niin, että viiva (merkitty nuolella) tulee suoraan äsken tekemäsi merkinnän yläpuolelle.

Poraa ensin neljä reikää 3 mm:n poralla merkittyjen ympyröiden keskelle. Poraa sen jälkeen vielä kerran 8 mm:n poralla.



Pora 3mm
Pora 8mm



Poista piikit viilalla niin, että saat yhden suuren suorareunaisen reiän neljän pienen reiän asemesta. Vedä sen jälkeen porausmalli pois.



Vaihe 11

Liukulukko (kaikki elementit)

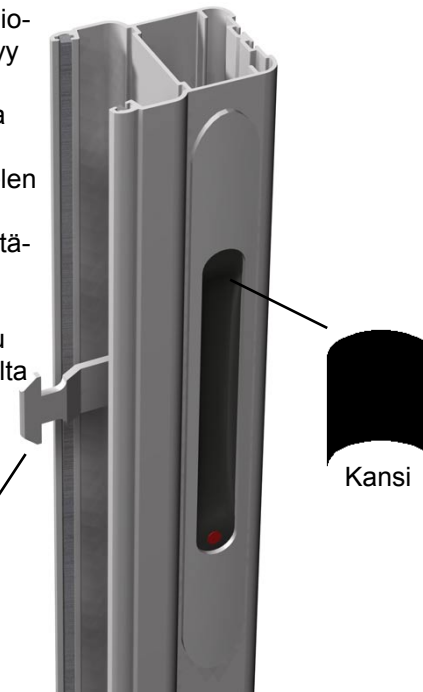
Kiinnitä vastalevyt sivukehysten kaikkien reikien päälle niihin oviin, jotka lukitaan kiinni liukulukoilla.

Vastalevy



Asenna lukon kieli lukkoon U-kehukseen. Päästäksesi käsiksi lukitusruuviin (5 mm:n kuusio-kantaruuvi) täytyy vihreän pisteen alapuolella oleva kansi poistaa. Sääda lukon kielen paikkaa kuusio-kantaruuvia kiertämällä. Ovissa ei saa olla välystä, kun ne on lukittu aukon molemmilta puolilta.

Lukon kieli



Kansi

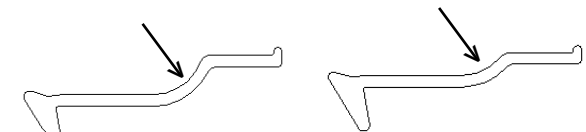
Vaihe 12



Lisätarvike Lukitusvedin.

Liimaa lukkosalvat U-kehysten sisäisivuille noin 900 mm:n korkeudelle lattiasta. Jos käytät maalattuja kehyksiä, karhenna pinta siitä kohdasta, johon vedin asennetaan. Käytä hiomakangasta. Puhdista huolellisesti mukana toimitetulla puhdistuspyyhkeellä ja pyyhi kehys kuivaksi. Jos lämpötila on alle 10 °C, kehystä ja vedintä pitää lämmittää hiustenkuivaimella, jotta teippi kiinnittyisi nopeammin.

HUOM! Lukkosalvat ovat erimuotoisia ja sopivat vain oikeaan U-kehukseen.



Poraa 3 mm:n poralla merkittyihin reikiin ja kiinnitä levy 3,5 x 9,5 mm:n ruuvilla.



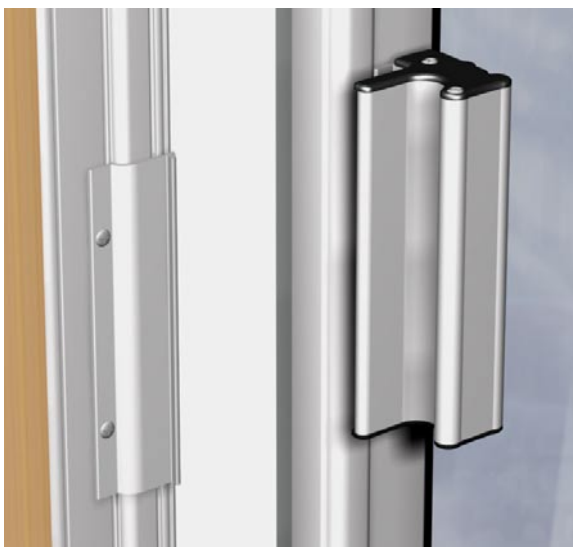
Ruuvi
3,5x9,5 mm

Pora
3 mm

Vaihe 13

Lisätarvike Lukitusvedin.

Jos käytät maalattuja kehyksiä, karhenna pinta siitä kohdasta, johon vedin asennetaan. Käytä hiomakangasta. Puhdista huolellisesti mukana toimitetulla puhdistuspyyhkeellä ja pyyhi kehys kuivaksi. Lukitusvetimet on asennettava molempien sivuelementtien sisäsivulle, keskelle edellisessä vaiheessa asennettuja lukkosalpoja. Varmista, että ovi on työnnetty täysin U-kehykseen. Lukitusvetimen on oltava suljetussa asennossa ennen asentamista. Jos lämpötila on alle 10 °C, kehystä ja vedintä pitää lämmittää hiustenkuivaimella, jotta teippi kiinnittyisi nopeammin. Poista suojapaperi ja paina vedin paikalleen niin, että se kiinnittyy lukkosalpaan. Kokeile toiminta. Jos vedin ei toimi kunnolla, irrota se välittömästi, ettei teippi ehdi kuivua. Täysi tartunta saavutetaan vasta kolmen vuorokauden kuluttua.

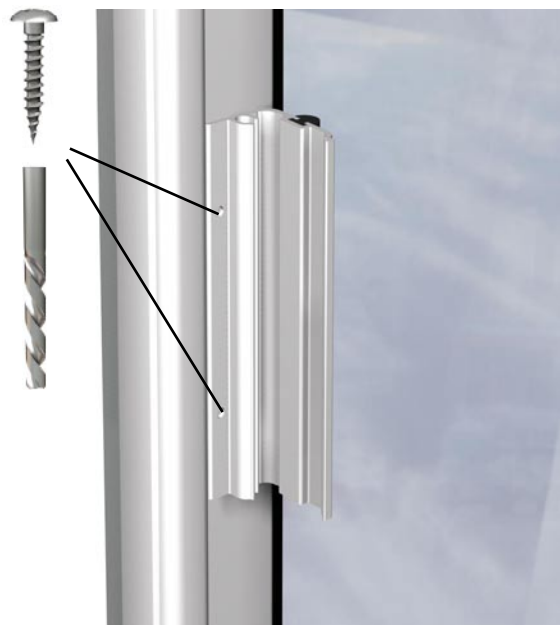


Vaihe 14

Lisätarvike Lukitusvedin.

Kierrä ylempi muovikansi irti ja pujota irrallinen vedinprofiili ja toinen muovikansi irti. Poraa 3 mm:n poralla vetimen esiporattuihin reikiin ja kierrä vedin kiinni oveen. Pujota sen jälkeen irrallinen vedinprofiili uudelleen paikalleen ja kierrä ylempi kansi uudelleen kiinni.

Pora 3 mm
Ruuvi 3,5x9,5 mm



Vaihe 15



Kiinteät vetimet.



Vedin asennetaan ovikehyksen kohoumaa/kourua vasten.

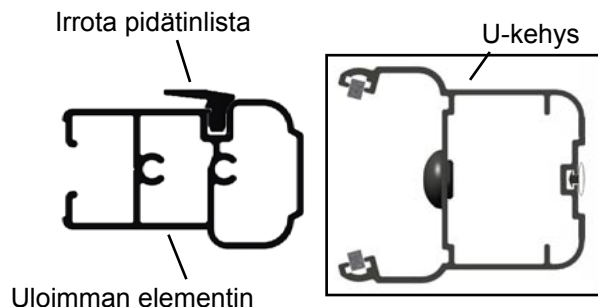
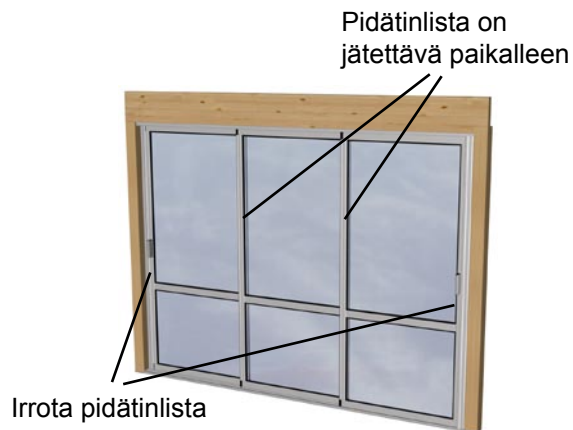
Vetimet on asennettava molempiin ulkoelementteihin, jotka sulkeutuvat U-kehyskehyksiin. Vedinten on oltava 920 mm:n etäisyydellä oven alareunasta. Jos käytät maalattuja kehyksiä, karhenna pinta siitä kohdasta, johon vedin asennetaan. Käytä hiomakangasta. Puhdista huolellisesti mukana toimitetulla puhdistuspyyhkeellä tai denaturoidulla sprillä ja pyyhi kehys kuivaksi. Jos lämpötila on alle 10 °C, kehystä ja vedintä pitää lämmittää hiustenkuivaimella, jotta teippi kiinnittyisi nopeammin. Poista suojapaperi ja paina vedin paikalleen. Täysi tartunta saavutetaan vasta kolmen vuorokauden kuluttua. Kun vedin on paikallaan, poraa 3 mm:n poralla vetimen esiporattujen reikien läpi ja kiinnitä vedin 3,5 x 9,5 mm:n ruuveilla.

Vaihe 16

Vakioelementit.

Jos olet saanut vakioimittaiset elementit, on osaan elementeistä asennettu valmiiksi pidätinlistat, jotka eivät niihin kuulu. Tarkista kaikki elementit, jotka sulkeutuvat tolppia vasten. Jos elementin U-kehystä vasten sulkeutuvalla puolella on pidätinlista, on lista vedettävä pois. Keskielementeissä olevat pidätinlistat on jätettävä paikalleen.

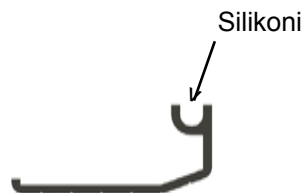
Vihje! Irrota lista pihdeillä, jos se on tiukassa.



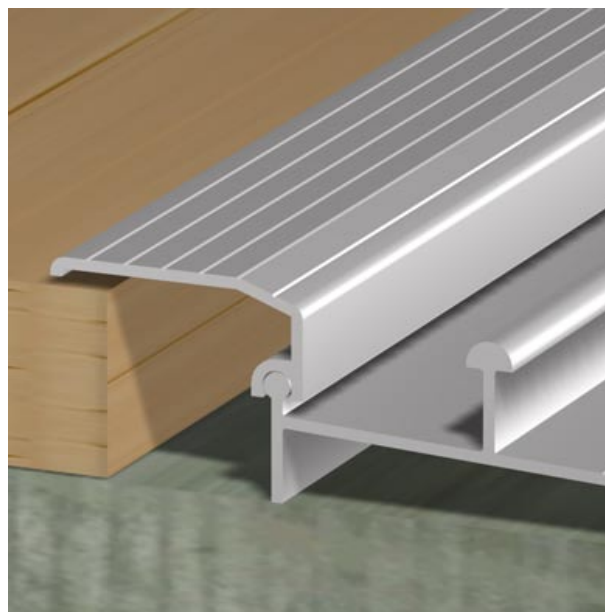
Vaihe 17

Lisätarvike lattialista.

Säädä lattialistan pituus tarpeen mukaan. Vedä ohut silikonijuova kehyksen uraan ja paina sen jälkeen lista lattiassa olevaa liukukiskoa vasten.



Sisälattian suositeltu suurin korkeus on 28 mm. Lattian ja lattialistan välisen etäisyyden on oltava noin 20 mm, erityisesti silloin, jos lattia on vähintään 25 mm korkea.



Onnittelemme Santex-tuotteen valinnasta ja toivomme, että voitte viettää monia nautinnollisia hetkiä uudessa terassihuoneessanne.

Pyydämme ottamaan yhteyttä, jos teillä on huomautettavaa tuotteesta tai tästä asennusohjeesta.

Kaikki yhteydenotot ovat tervetulleita.

**Santex System AB
Box 513
SE-301 80 Halmstad
Fax: 035-125023
Sähköposti: info@santex.se**