

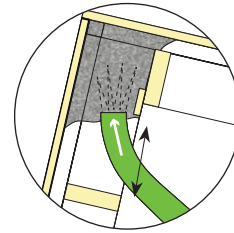
Ekovilla-seinäeristeen valmistautumisohje

Seinän ruiskutusasennus

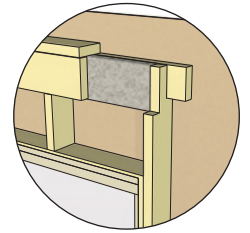
- Ekovilla-seinäeristeen ruiskutusasennuksen tekee valtuutettu Ekovilla-palveluyrittäjä.
- Eristeen ruiskutus suoritetaan rungon sisäpuolelta tuulensuojalevyä vasten.
- Huolehdi turvallinen pääsy korkeissa tiloissa koko seinän alalle (telineet).
- Asennusjärjestely varmistettava Ekovilla-palveluyrittäjältä (katso takasivu).

Seinän valmius ennen ruiskutusta

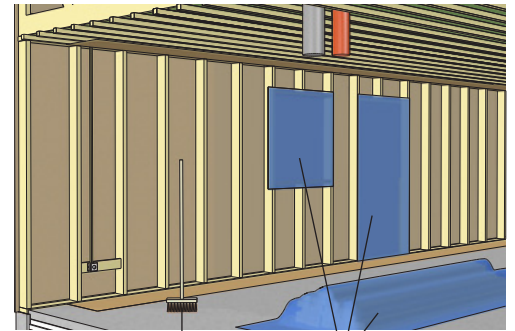
- Runkoväli max. k 600 mm. Eristä 100 mm kapeammat välit valmiiksi Ekovilla levyllä.
- Nurkissa tilaa suuttimelle vähintään 450 mm. (kuva 1)
- Eristä ikkunapalkkien taustat valmiiksi Ekovilla levyllä. (kuva 2)
- Suojaa ikkunat, ovet ja paneelipinnat asennuskohteiden vieriltä.
- Puhdista lattia noin 2 metrin etäisyydeltä seinästä. Suojaa mahdollisesti sisälle jäävät rakennustarvikkeet.
- Jos ruiskutus tehdään ennen lattioiden valua tulee lattialle seinän vierustoille levittää vanerilevyt helpottamaan ruiskutuseristyksen tekoa ja mahdollistamaan kiertovillan talteenotto.
- Varmista, että eristettävän seinän mahdolliset sähkörsiat yms. on asennettu.
- Kylminä aikoina varmista, että lämpötila asennustilassa on vähintään +5 °C.
– Lämpötila nostetaan noin vuorokautta aikaisemmin.
- Kaksikerroksisissa taloissa ilmansulku asennettuna välipohjapalkiston alapintaan (katso kääntöpuolelta)



kuva 1
Nurkassa tila suuttimelle > 450 mm



kuva 2
Eristä ikkunapalkkien taustat Ekovilla levyllä

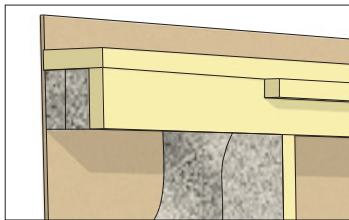


Siivoa!

Suojaa!

Ekovilla suosittelee!

Asenna yläjuoksun tukipalkki runkotolppien ulkopintaan, jolloin puhalluseriste voidaan asentaa yläjuoksuun asti.

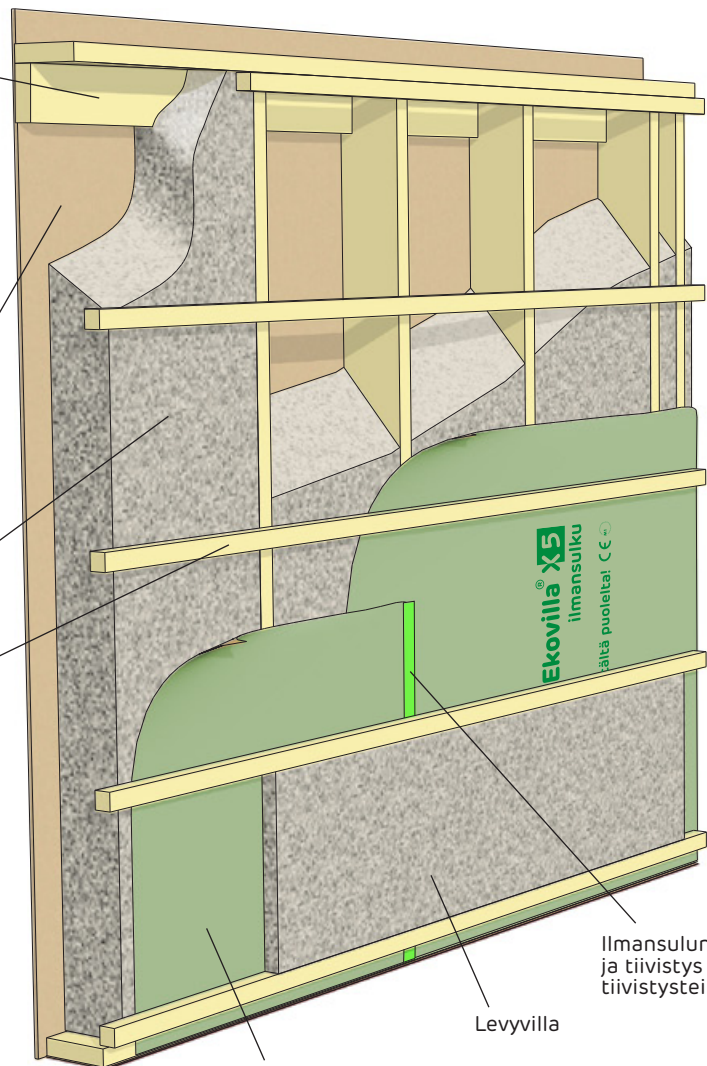


Jos yläjuoksun tukipalkki on asennettu runkotolppien sisäpintaan, eristä palkin ja tuulensuojalevyn välinen tila Ekovilla levyllä ennen puhalluseristystä.

Tuulensuojalevyt asennettu

Pystyseinän ruiskutettu eriste asennettu

Vaakakoolaus sisäpuolella



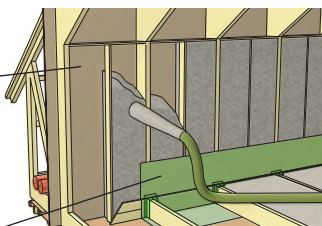
Ekovilla X5 ilmansulku

Levyvilla

Ilmansulun limitys ja tiivistys Ekovilla X tiivistysteipillä

Seinäeristeen ruiskutus yläkertaan

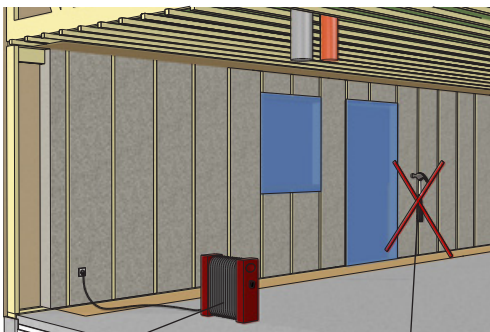
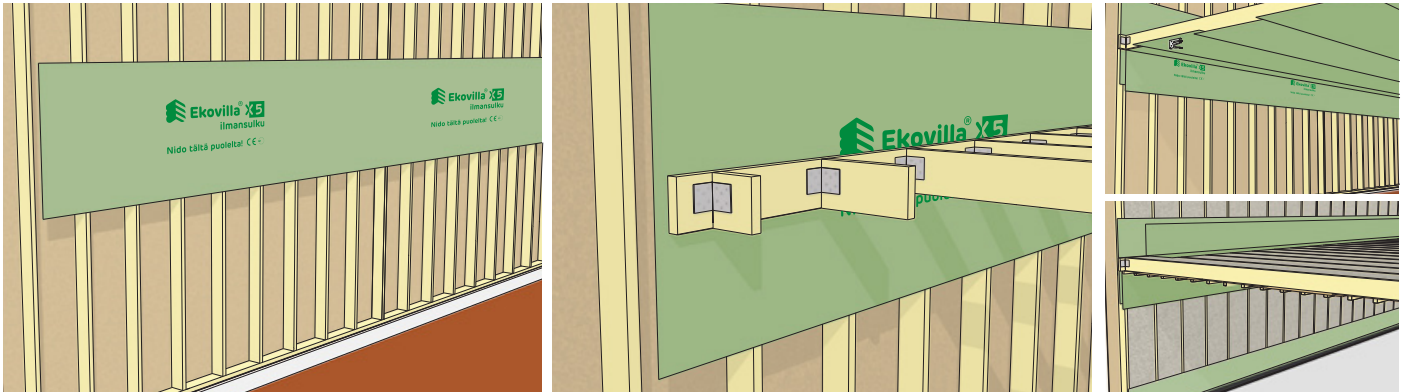
Kun runkoväli on yli 600 mm, asennetaan 19 x 100 lauta pystypaarteiden väliin, samaan tasoon sisäpinnan kanssa.



Ilmansulku ristikoiden väliin asennetaan ennen eristämistä, seinälle nouseva osa käännetään alas seinäeristämisen tieltä.

Kaksikerroksiset talot

1. Ilmansulku ristikoiden väliin asennetaan ennen eristämistä, seinälle nouseva osa käännetään alas seinäeristämisen tieltä.
2. Välipohjan kannatuspalkki ja välipohjapalkisto asennettu ilmansulkukaistan päälle.
3. Ilmansulku asennettuna välipohjapalkiston alapintaan.
4. Puhalluseristys suoritettuna. Välipohjapalkiston päälle seinän liitoskohtaan asennetaan ilmansulkukaista.



Lämmitä!

Tuuleta!

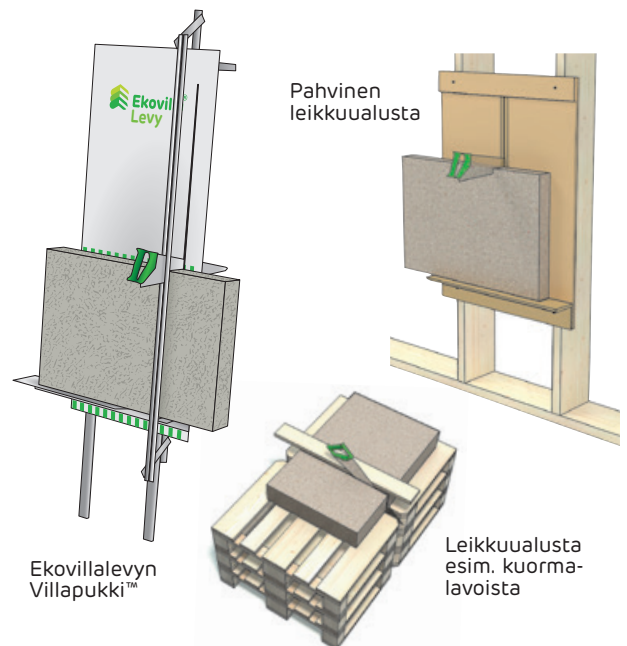
Älä täräsytä!

Seinäeristämisen jälkeen

- Anna seinän kuivua muutamia vuorokausia.
- Huolehdi ilman vaihtumisesta ja tuuletuksesta.
- Huolehdi riittävästä lämmityksestä, joko uuneilla tai tilapäisillä lämmittimillä.
- Kun eriste on kuivunut noin 1/2 vahvuudesta, voidaan ilmansulku asentaa. Eristeen kuivumisen voi kokeilla painamalla sormen eristekerroksen läpi.

Ekovillalevyn leikkausohje

- Ekovilla suosittelee leikkaamiseen Ekovillasahaa. Myös Ekovillaveitsellä (Fiskars) leikkaminen onnistuu.
- Pidä saha tai veitsi terävänä esim. veitsenteroittimella!
- Mikäli joudut käyttämään voimaa leikkaamiseen, on terä tylsynyt. Teroita saha tai veitsi.
- Käytä leikkausalustana Ekovillalevy Villapukki™. Villapukin eristehylyyn voi kallistaa ja lukita haluttuun kulmaan jolloin saat useita täsmälleen saman muotoisia paloja.
- Leikkausalustan voi tehdä myös levystä tai pahvista ikkuna tai oviaukkoon. Käytä ohjurina lautaa.
- Leikkausalusta lattialle esim. kuormalavoista tai mitä tahansa tasaisen alustan muodostavaa materiaalia. Jätä leikkuukohtaan taakse vapaa tila terän liikkeelle. Käytä ohjurina lautaa.



Ennen Ekovilla-puhalluseristeen asennusta huomioitavaa!

- Toimitukseen sisältyy yksi käyntikerta, mikä on huomioitava työjärjestyksessä.
- Sovi asennusaika Ekovilla-palveluyrittäjän kanssa vähintään kolme viikkoa ennen toimitusta.
- Varmista asennusauton pääseminen asennuskohteen lähelle. Etäisyys rakennuksesta n. 10 m.
- Asiakas järjestää työmaalle voimavirran (3 x 16 A).
- Asiakas huolehtii, että käytettävissä on asianmukaiset ja työturvalliset telineet.
- Asiakas tai asiakkaan edustaja on paikalla asennusyksikön saapuessa.

Teitä palvelevan Ekovilla-palveluyrittäjän yhteystiedot

- Ekovilla-palveluyrittäjäsi yhteystiedot löytyvät osoitteesta: www.ekovilla.com.
- Muista soittaa palveluyrittäjällesi ja sopia tarkka asennusaika vähintään kolme viikkoa ennen toivottua asennusajankohtaa!