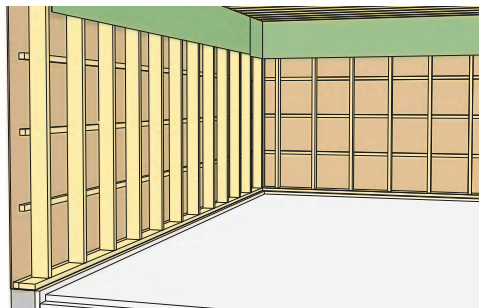


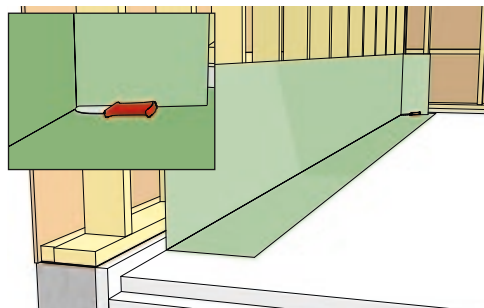
Ilmatiiviys

Ilmansulun työvaiheet rankarakenteessa

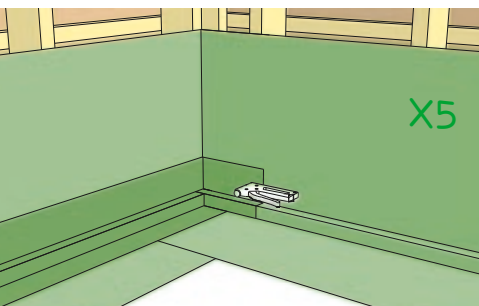


Alapohjan ja seinän liittymä

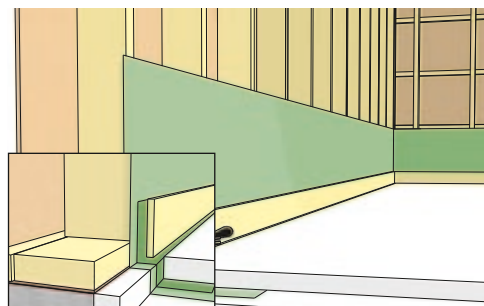
1. Yleiskuva rakenteesta; yläpohjan ilmansulut sekä alapohjan solumuovieriste asennettu (viimeinen kerros asentamatta).



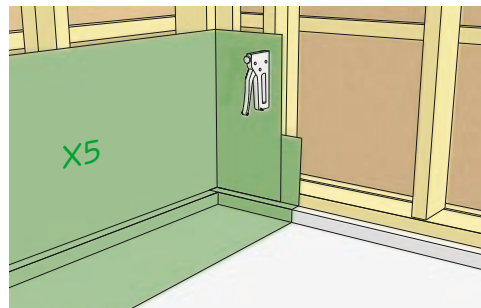
2. Ulkoseinän ja alapohjan liittymään on asennettu ilmansulkukaista siten, että lattian eristeen päälle tulee kaistaa noin 300mm. Nurkka leikataan kuvan mukaan.



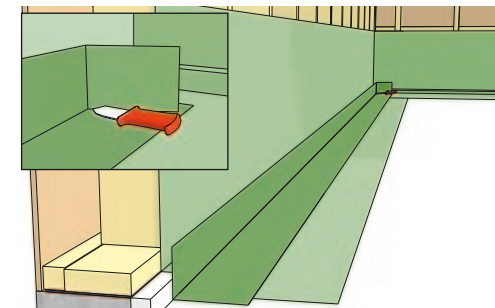
5. Suojaava suikale taitetaan nurkan yli ja kiinnitetään niittaamalla.



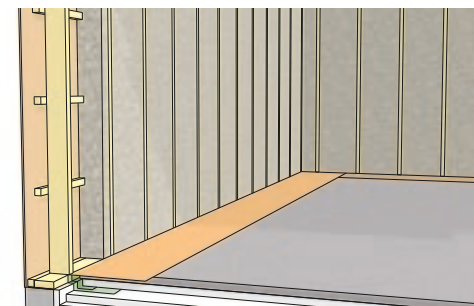
6. Runkoa vasten asennetaan tukilauta valun ajaksi. Ylimmäinen eristekerros lattiaan asennettu. Ilmansulku jää kahden eristekerroksen väliin tiivistäen seinän ja alapohjan liitokseen.



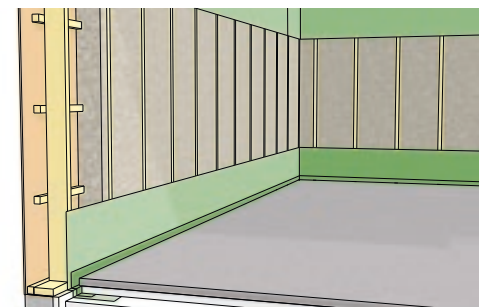
3. Ilmansulku taitetaan nurkkaan ja kiinnitetään lattia valun ajaksi niittaamalla seinään.



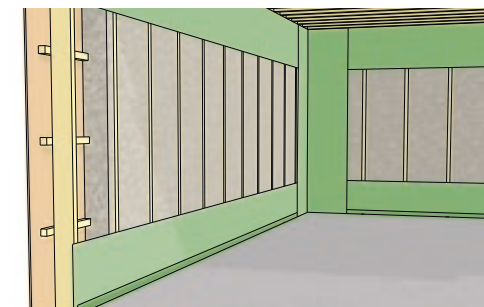
4. Ilmansulun suojaksi valua varten asennetaan 600 mm:n suikale ilmansulkupaperia.



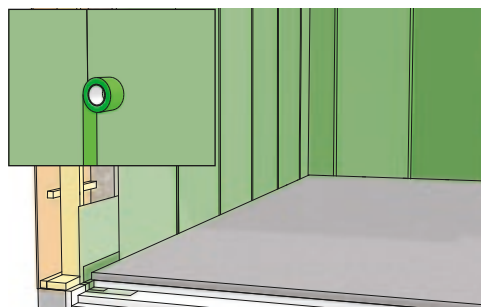
8. Mikäli seinäeristys tehdään puukuitueristeellä ruiskuttaen, käännetään ilmansulkukaista lattiaa vasten ja suojataan levyllä ruiskutuksen ajaksi.



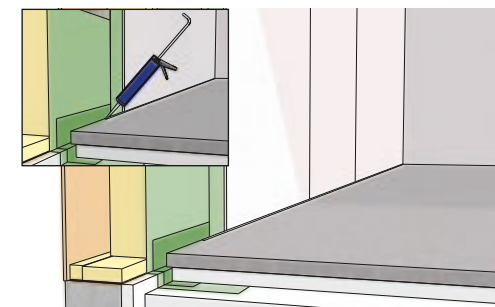
9. Seinä eristettynä. Alapohjan ja seinän liittymän sekä yläpohjan ilmansulkukaista käännettyä seinälle.



10. Nurkkaan asennettu ehjä ilmansulkukaista.



11. Ilmansulut asennettuna. Kaikki saumat teipataan huolellisesti.



12. Seinät levytettynä. Valun ja seinälevyn välinen tila täytetään elastisella massalla.