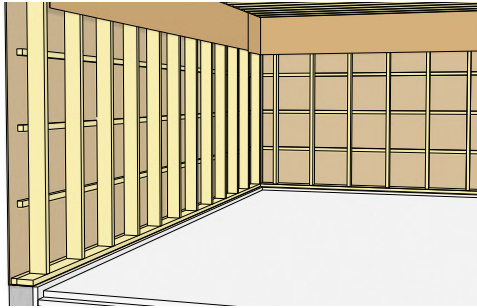


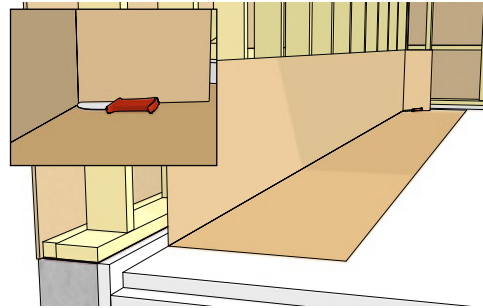
Ilmatiiviys

Ilmansulun työvaiheet rankarakenteessa



Alapohjan ja seinän liittymä

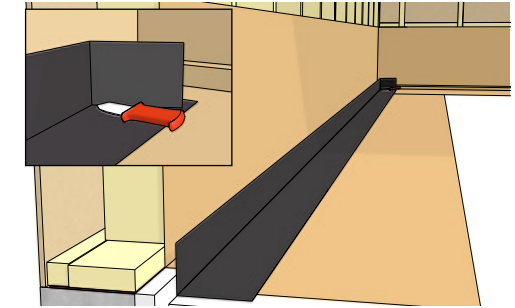
1. Yleiskuva rakenteesta; yläpohjan ilmansulut sekä alapohjan solumuovieriste asennettu (viimeinen kerros asentamatta).



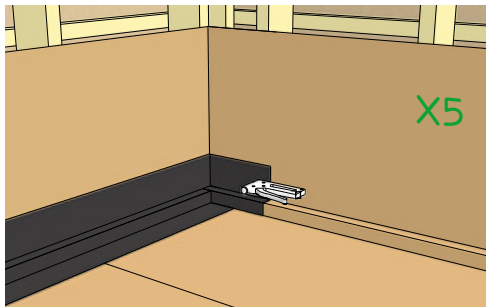
2. Ulkoseinän ja alapohjan liittymään on asennettu ilmansulkukaista siten, että lattian eristeen päälle tulee kaistaa noin 600mm. Nurkka leikataan kuvan mukaan.



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



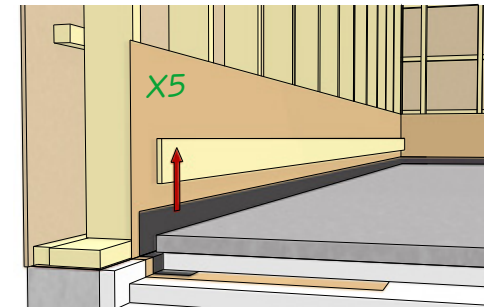
4. Ilmansulun suojaksi asennetaan 600 mm:n valukreppi valua varten.



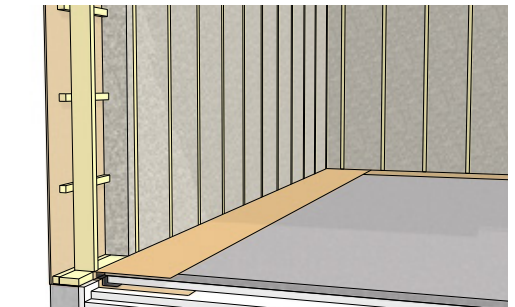
5. Valukreppi taitetaan nurkan yli ja kiinnitetään niittaamalla.



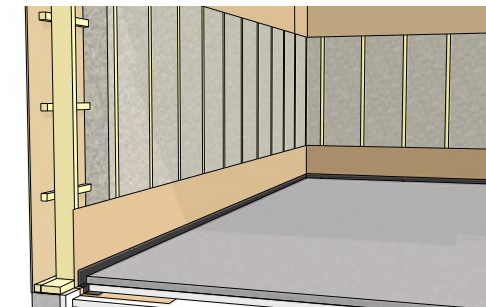
6. Runkoa vasten asennetaan tukilauta valun ajaksi. Ylimmäinen eristekerros lattiaan asennettu. Ilmansulku jää kahden eristekerroksen väliin tiivistäen seinän ja alapohjan liitokseen.



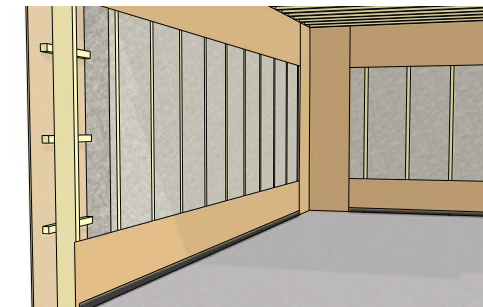
7. Lattia valettuna. Valun kuivuttua kävelyä kestäväksi tukilauta poistetaan.



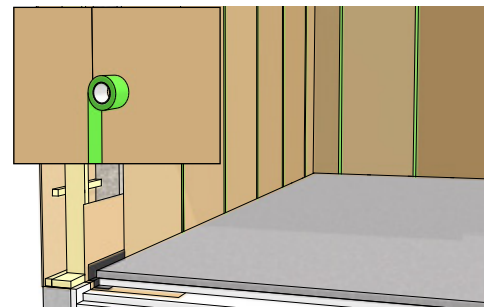
8. Mikäli seinäeristys tehdään puukuitueristeellä ruiskuttaen, käännetään ilmansulkukaista lattiaa vasten ja suojataan levyllä ruiskutuksen ajaksi.



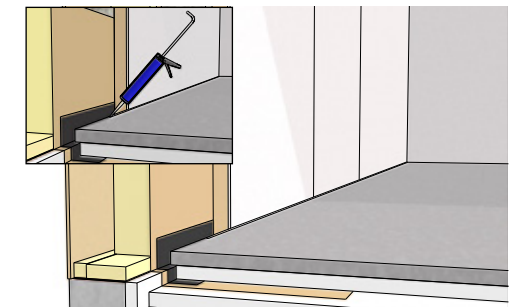
9. Seinä eristettynä. Alapohjan ja seinän liittymän sekä yläpohjan ilmansulkukaista käännettyä seinälle.



10. Nurkkaan asennettu ehjä ilmansulkukaista.



11. Ilmansulut asennettuna. Kaikki saumat teipataan huolellisesti.



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