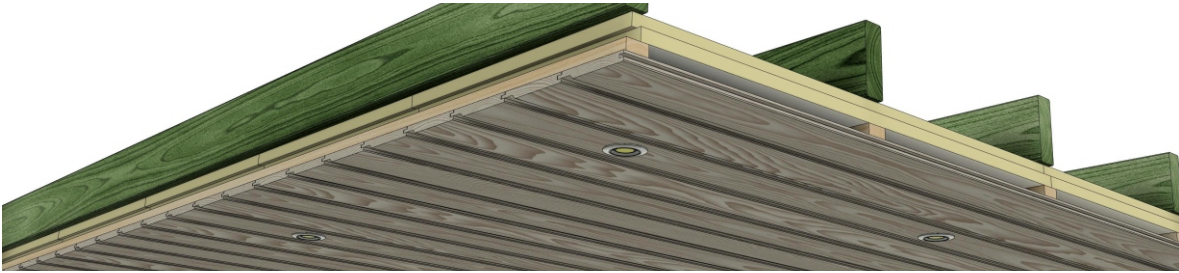


Montering av PIR-isolasjon under TIL-TAK dreneringssystem

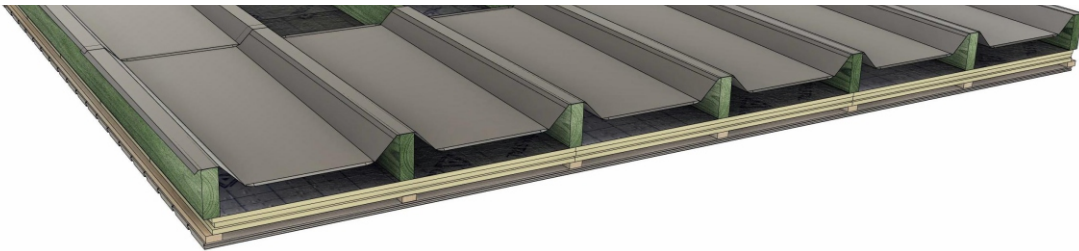
Der man ønsker å etablere tette uterom under veranda/terrasser med TIL-TAK dreneringssystem, er det nødvendig å isolere undersiden av bjelkelaget for å unngå kondensdannelse i taket.

Denne anvisningen viser hvordan PIR-isolasjonsplater monteres under bjelkelag på en veranda, samt hvordan nedlekting og himling etableres under isolasjonen



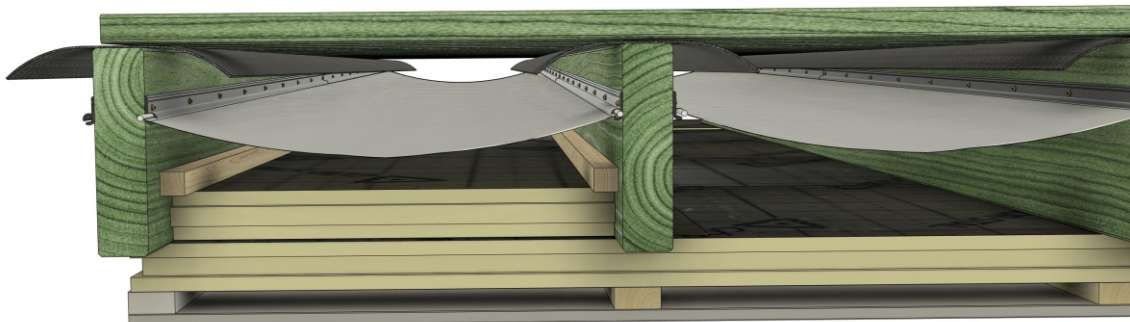
1. Klargjøring av bjelkelag

- Sørg for at bjelkelaget er ferdig montert og rettet opp.
- Kontroller at alle bjelker har riktig avstand og er godt festet.
- TIL-TAK Original eller Light legges på oversiden av konstruksjonen (som vist på tegning under).
- NB! Terrassegulvet monteres før isolasjonen.



2. Montering av PIR-isolasjon

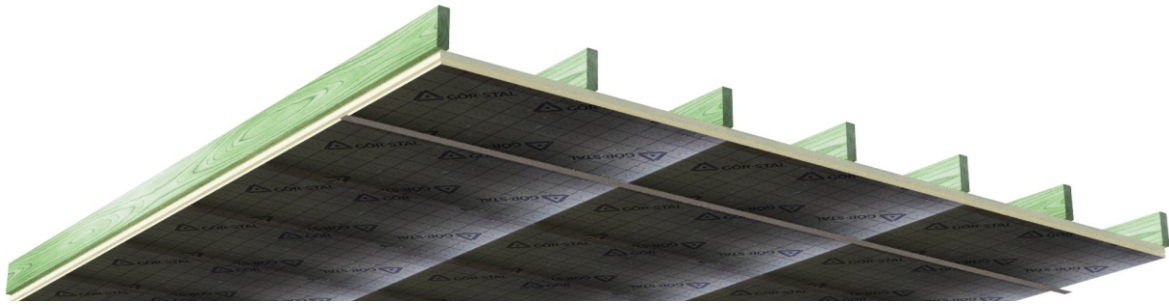
- Platene monteres **fra undersiden av bjelkelaget**.
- Press platene godt sammen slik at det blir minst mulig glipper.
- Fest platene midlertidig med spiker/skruer eller lim/fugemasse.
- Fest deretter platene godt med lekter som klemmer platene på plass, og utgjør spikerslag for montering av himlingspanel



Ved behov for bedre isolasjonseffekt kan isolasjonen monteres mellom bjelkene i tillegg til sjiktet under bjelkene.

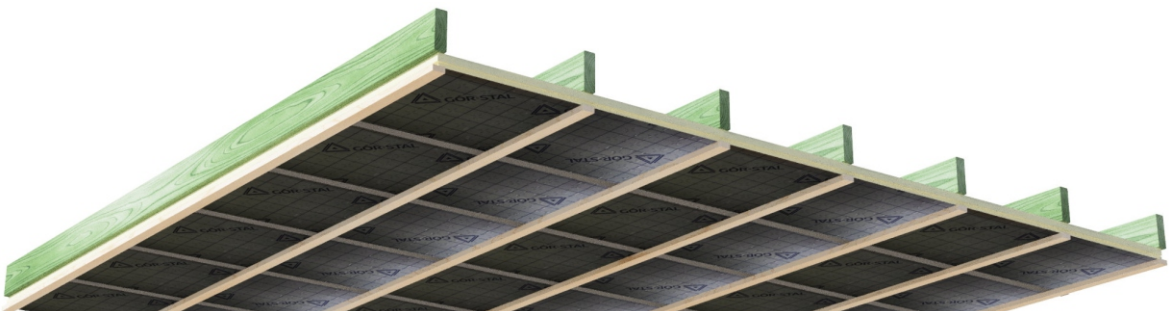
3. Tetting og tilpasning

- Eventuelle åpninger og skjøter kan fuges med byggskum eller tapes ved behov.
- Pass på at isolasjonen dekker hele flaten.



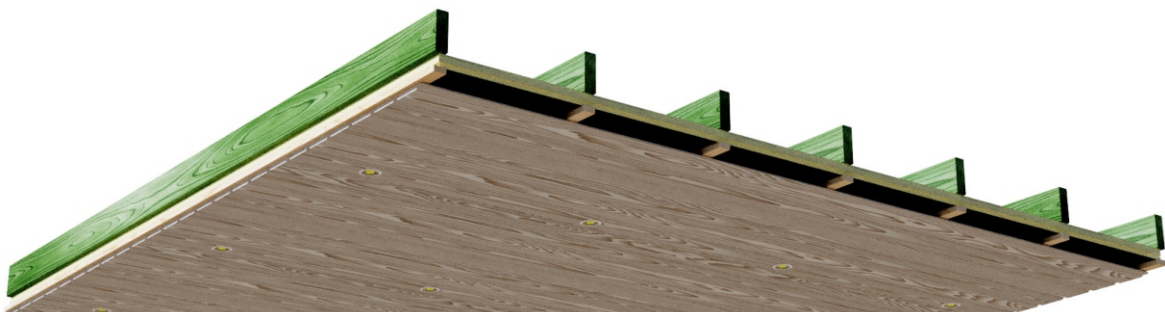
4. Nedlekting

- Monter lektene langs eller på tvers av bjelkene under isolasjonen.
- Lektene skrues inn i bjelkene gjennom isolasjonen med lange skruer.
- Avstand mellom lektene tilpasses ønsket himlingstype.
- Nedlektingen bidrar til:
 - sikre isolasjonen
 - gi feste for himling
 - skape lufting mellom isolasjon og himling



5. Montering av himling

- Himling monteres i lektene.
- Festes i henhold til produsentens anbefalinger.
- Sørg for jevn og pen avslutning langs kanter.



Viktige tips

- Unngå glipper mellom isolasjonsplatene.
- Bruk riktig festemateriell for å sikre god innfesting.
- Kontroller at konstruksjonen er tilpasset fukt- og ventilasjons forhold.