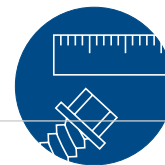


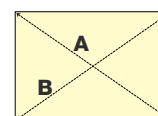
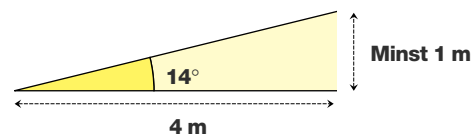
Lindab TakpanneTM



1. Takvinkel

Kontroller taket. Hvilken vinkel har taket? Lindabs takpanne kan legges ned til 14° (1:4).

Sjekk også om hjørnene er vinkelrette ved å kontrollere diagonalmålene. Dersom målene er ulike er ikke hjørnene i vinkel, da må du være ekstra påpasselig slik at du får en rett linje i takfoten. Små skjevheter på 20-30 mm kan du jevne ut ved vindskien. Ved større skjevheter må konstruksjonen justeres før nytt tak legges.



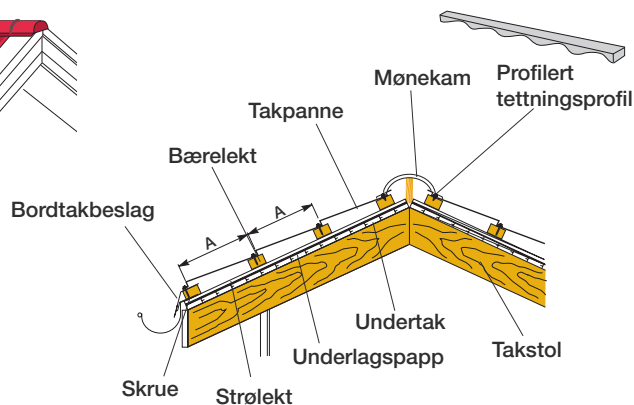
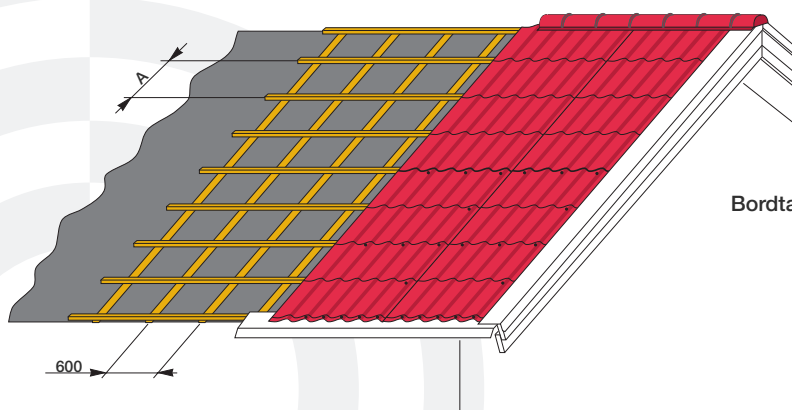
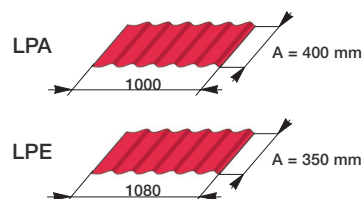
Er mål A og mål B like så er taket vinkelrett

2. Lekting

For pappet undertak på panel. Velg strølekt 25 x 36 mm for tak med kaldt loft og 36 x 36 mm for isolerte skråtak. Strølektene legges med maksimalt 600 mm avstand. Bærelekt 30 x 48 mm benyttes. Enda enklere blir det med kombilekt KLS. Strølekt behøves ikke dersom kombilekten har innebygde dreneringshull for vann. Kombilekten legges direkte på underlagspappen og festes med kamspiker eller skrue.

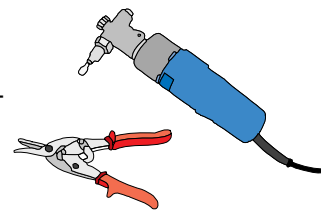
Board- eller folieundertak, benytt trelekt 48 x 73 mm. Lindabs stålekt S7 45 kan benyttes i alle snøsoner. Fest lekten med varmforzinkede kamspiker eller skrue i hver takstol.

Det finnes to typer takpanner som har ulike dekkbredder samt lekteavstand A. Se figuren til høyre.



3. Verktøy - Kutt rett og lett

Dersom platen må kuttes, bruk da en platesaks eller en platenibbler. Benytt aldri vinkelsliper og helst ikke baufil fordi platen da får en stor sårlflate, samt at slipesponet kan feste seg i ytterbelegget og danne rust.

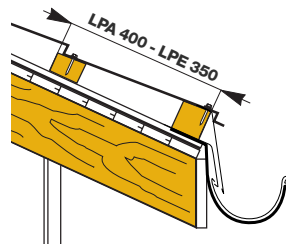


4. Montering av rennekroker og takrenner

Spør etter vår monteringsanvisning for takrennesystemet, slik at monteringen av rennekroker og renner blir riktig utført.

5. Bordtakbeslagets montering

Bordtakbeslagets misjon er å lede evt. vann fra undertaket ned i takrennen, samt at den skal forhindre at vann fra takpannen kan blåses inn på fasaden. Bordtakbeslaget skal derfor monteres slik at den overlapper bakkanten på takrennen



Plassering av nederste lekter: På lekte 1 og 2 regnet fra takfot trekkes 40 mm fra mål A (hhv.400/350 mm se fig.) Den nederste lekten kan ved bruk av anbefalt lektedimensjon med fordel snus på høykant når du leker for LPA tak.

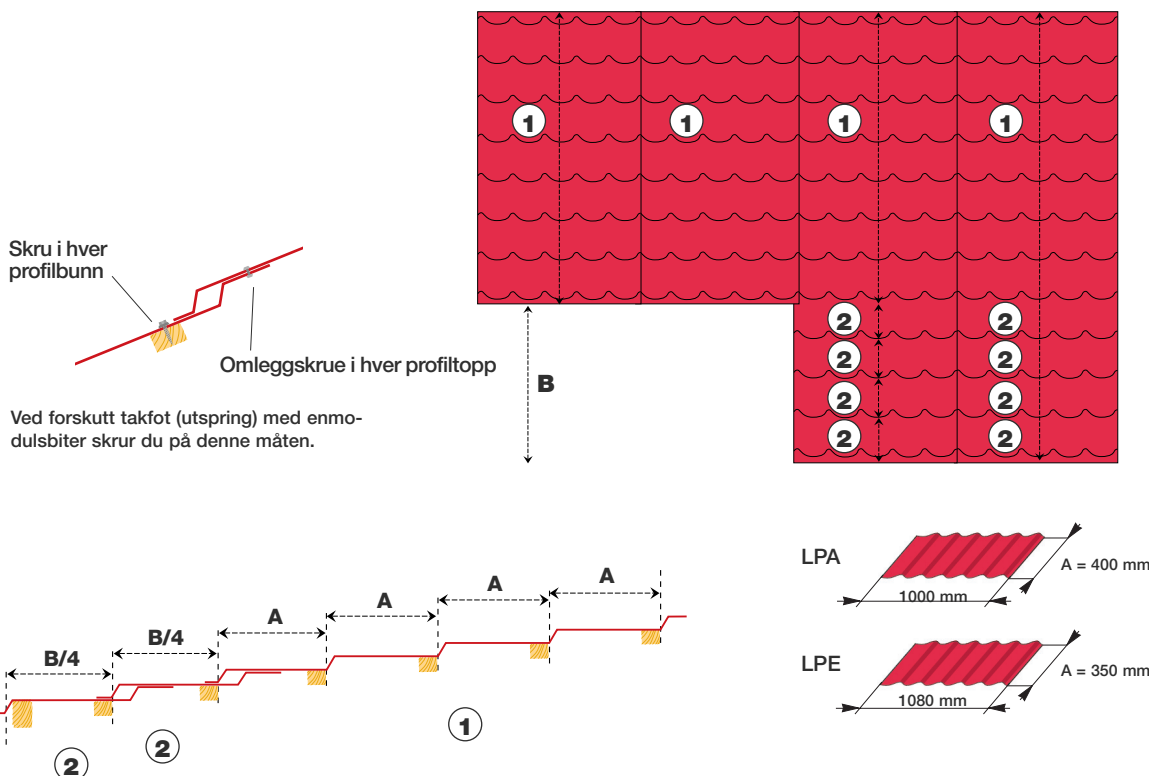
6. Tilpassede lengder

Lindabs takpanne er produsert slik at den skal legges fra høyre mot venstre. Kan produseres i eksakte lengder opp til 6 m.



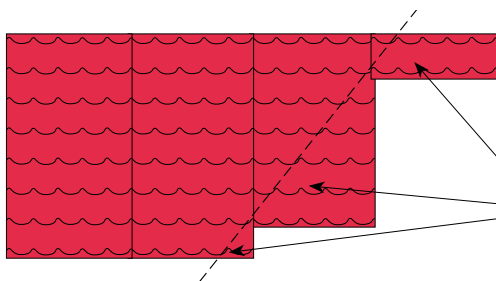
7. Utspring

Ved utspring på taket bestiller du takpannen til hele taksiden i samme lengde som det korteste taket (1). Utspringet tekkes deretter med enmodulsbiter (2) som bestilles i lengden 480 (LPE) respektive 540 mm (LPA). Ved å la enmodulsbitene overlape hverandre mer enn normalt tilpasses lengden på platene til takets lengde. OBS! Husk at lektaavstanden blir mindre enn 350 respektive 400 mm på enmodulsbit-ene.



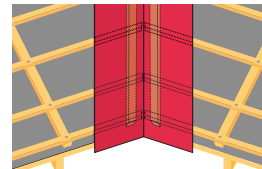
8. Gradrenne

Dersom du bestiller kortere lengder, f eks. ved gradrenne, tenk på mønstertilpassningen og bestill plater avkortet i henhold til dette.



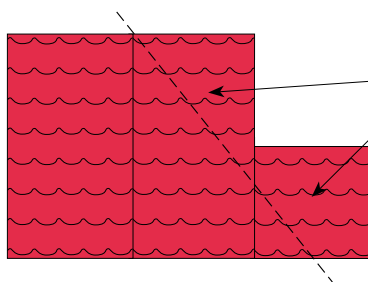
Ved legging, som i eksemplet ovenfor, med gradrenne til høyre, skjer leggingen med fordel fra venstre til høyre. Dette innebærer at platene skyves inn under dem foregående platens overlapp.

Disse platene skråskjærer du



Valmet møne

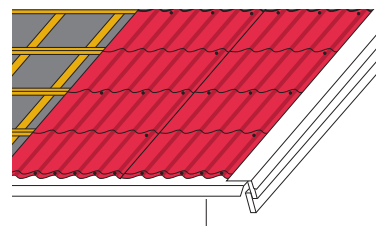
For at mønsteret skal stemme mot valmet møne bestilles lengdene i hele 350/400 moduler + minst 140 mm overlapp.



Disse platene skråskjærer du

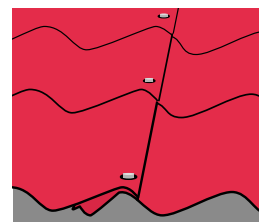
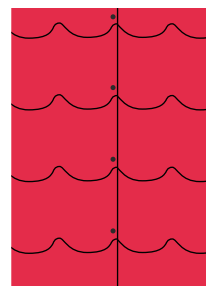
9. Korrekt innfesting

Innfestningen holder taket på plass. Platen festes med skuer i annenhver profilbunn på annenhver lekt. Ved sideoverlapp fester du i hver lekt. Ved endeoverlapp skrues i hver profilbunn. Velg rustfrie skruer, det er tryggere og sikrere. Beregn forbruket til cirka 7 skruer/m².



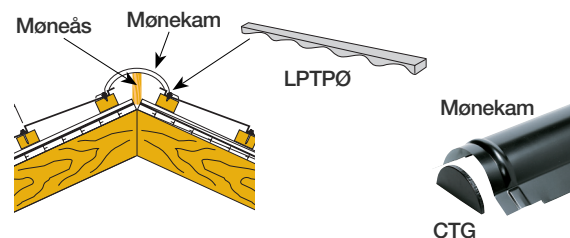
10. Korrekt sideoverlapp

Popnagle eller overlappsskru i hver panne for å få en penere sideoverlapp. Med Lindabs takpanne er det ingen risiko for at overlappen trykkes ned ved popping/skruing. Det er pga. den unike utformingen på kondensrillen som også fungerer som et effektivt mothold.



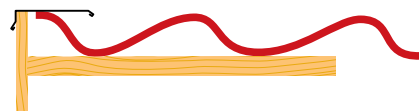
11. Mønekammen

Dersom takmønnet er ujevnt gjør du monteringen enklere ved først å sette opp en møneås. Mønekammen monteres med overlappsskruer. Glem ikke å monter tettningsprofil, LPTPØ og gavlt til mønekam, CTG.



12. Vindski/vannbordbeslag

Velg type og dimensjon når Lindabs takpanne ligger på plass. Skru med 400 mm avstand mellom festpunktene. Skjøt med minst 100 mm overlapp. Skru ikke i overlappen.





13. Rengjøring etter ferdig montering

Vær meget nøye med å fjerne det minste borspon og annet smuss. Gjenværende rester kan ruste og misfarge platen.

14. Lakkskader

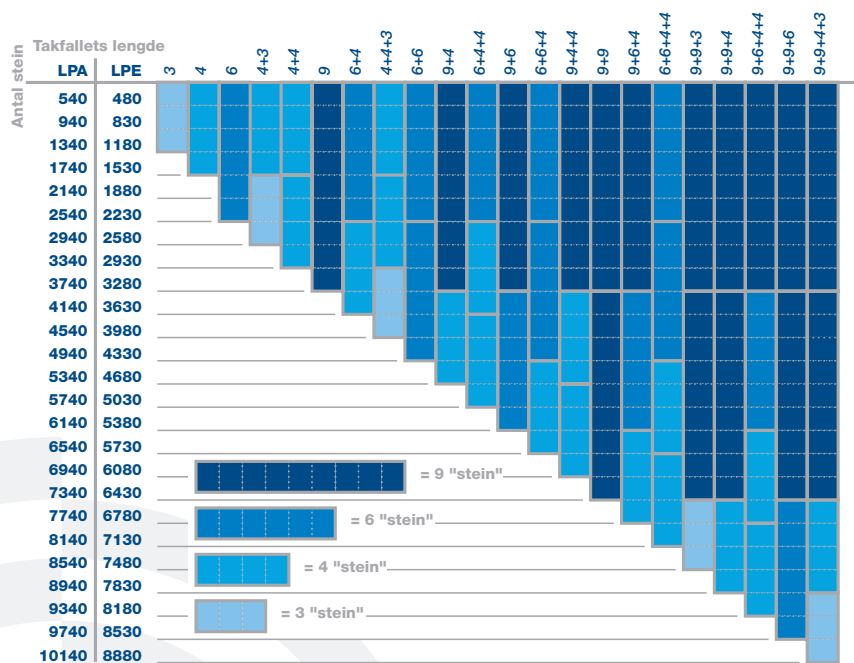
Alle skader som går gjennom ytterskiktet bør umiddelbart males med utbedringsfarge på det skadede stedet. For det absolutt beste resultatet bør også alle snittflater på platen males. Dersom du gjør det øker platens livslengde.

15. Lagring

Dersom platen ikke monteres omgående skal den lagres tørt og godt ventilert, helst innendørs. Hvis ikke er det fare for at platen misfarges. Dette er på grunn av at platene ved lagring ligger tett på hverandre og at baksidelakken og fukt kan misfarge underliggende plater.

16. Gå på taket?

Selvfølgelig kan man gå på taket, men bruk egnede sko og gå forsiktig på pannen der den ligger mot lekten, i profilbunnen.



Så enkelt kan du regne ut hvilke standardlengder som brukes til de ulike takfallslengdene.