

NYTT TAK OPPÅ DET GAMLE RASKT, ENKELT OG FLOTT

Du skal tett på for å se at det ikke er glasert tegl. De store, lette platene gjør jobben lynraskt. **Og det beste er at taket kan legges direkte oppå det gamle.** Du sparer både tid og penger, og du slipper å bekymre deg for regn underveis.



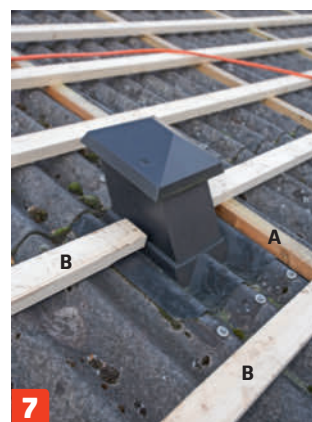
4 **Spenn ut en snor mellom de to ytterste sløyfene.** Legg en kloss under i hver ende. Med en tilsvarende kloss sjekker du at alle ligger i samme høyde.



5 **Legg lektene (B) på tvers.** Den nederste flukter med forkantbordet; den neste skal ha overkanten 34 cm fra bunnen på den nederste lekten.



6 **Sett fast lektene (B).** Det er enklest å skyte dem fast med en spikerpistol. De skal bare spikres fast til sløyfene (A).



7 **Legg deg rundt takhatter som på bildet.** Lektene (B) hviler på hhv. en bølgetopp og en underliggende sløyfe (A).



De underste lektene (A) er skrudd gjennom taket og ned i de underliggende lektene. De øverste lektene (B) er spikret oppå.

Det ferdige skjelettet er et stort gitter av lekter. Det er rettet opp og klart for takplater.

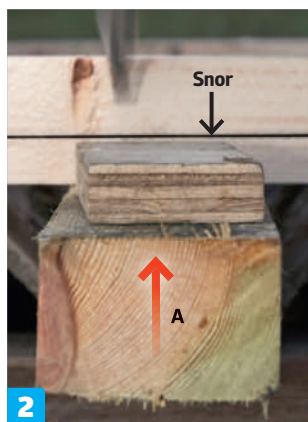
Rett opp skjelettet så det blir plant

Det gamle taket er ikke helt plant lenger. Derfor skal skjelettet rettes opp, slik at det danner en plan flate. Bruk snorer til å rette opp flaten etter, og juster med skruene, klosser og eventuell avfasing av lektene.

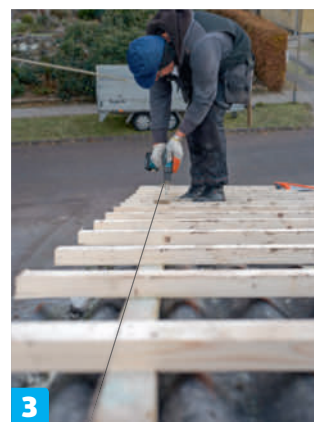


1 Få skjelettet til å ligge plant.

Snoren er spent ut med en kloss under i hver ende. Når vi skrur fast en sløyfe, kan vi se at den kommer for langt ned.



2 Vi skrur skruen litt tilbake, til klossen rører snoren. Ved behov støtter vi opp sløyfen, slik at den ligger stabil.



3 Rett opp lektene langs vindskiene. Her og langs takmønet følger du samme oppskrift som i punkt 1 og 2. Midt på taket bruker du øyemål.

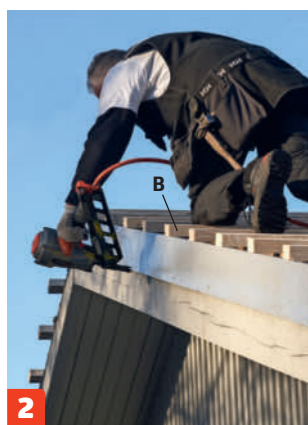
Sett vindskier og forkantbord på taket

Fordi vi har bygget taket høyere ved å legge et nytt oppå, må vindskier og forkantbord forhøyes.

Her skal vindskiene ha to nye bord, slik at høyden passer i forhold til overflaten på takpannene. Forkantbordene blir bare hevet med ett enkelt bord.



1 Sett på vindskier. Her setter vi på to lag oppå den eksisterende vindskien, for å rekke opp over det nye taket.



2 Første del støtes opp mot lektene (B), og skytes på plass med spikerpistol. Spikerpistolen er også til stor hjelp til skjelettet, så kjøp eller lei deg en.



3 Tilpass vindskiene. Den høyre er kappet loddrett, men med sagen vinklet litt, slik at bordet spisses i fronten. Det andre bordet kappes på samme måte.



4 **Så tett blir skjøten.** Fordi sagen ble vridd litt, sitter de to bordene pent sammen på forsidene. Her er de sett ovenfra.



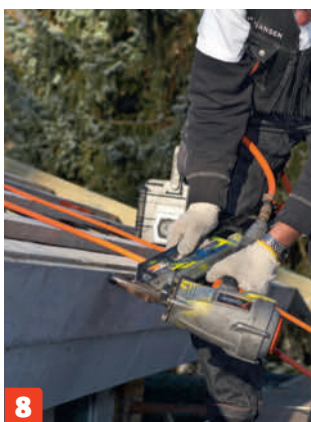
5 **Spikre bordene sammen.** Spikre fra begge sider, slik at skjøten blir enda tettere.



6 **Tilpass bordene i neste (øverste) lag.** Streken markerer hvor langt bordet skal stikke opp over overkanten til lektene.



7 **Slik ser det ut fra taksiden.** Det øverste vindskibordet stikker 7 cm over lektene. Da passer det til takpannene og det kommende beslaget.



8 **Spikre på forkantbordet.** Overkanten på bordet skal flukte med lektenes overkant.



9 **Kapp vindskiene i enden.** Bruk en sirkelsag forsiktig, eller finn frem hondsagen.



10 **Dermed passer vindskier og forkantbord sammen.** Vindskiene er laget av tre bord, forkantbordene av to.



11 **Sett rennekroker på forkantbordene.** De skal bære takrennene, og skal derfor settes opp med fall mot nedløpsrøret.

En annerledes løsning: smale vindskibeslag

Her velger vi en utradisjonell løsning, med beslag som kun dekker toppen av vindskiene. Det betyr at vi også må ha et beslag på innsiden, som kan ta imot vann, for å lede det ned i takrennene. Beslagene må spesialbestilles hos en blikkenslager.

Synes du dette er for vanskelig, velger du heller den tradisjonelle løsningen.



1 **Vi setter på beslagene, med lag over lag.** Nederst er takrennen, over den er takfotbeslaget, og oppå den en siderenne, som presses inn mot vindskien.



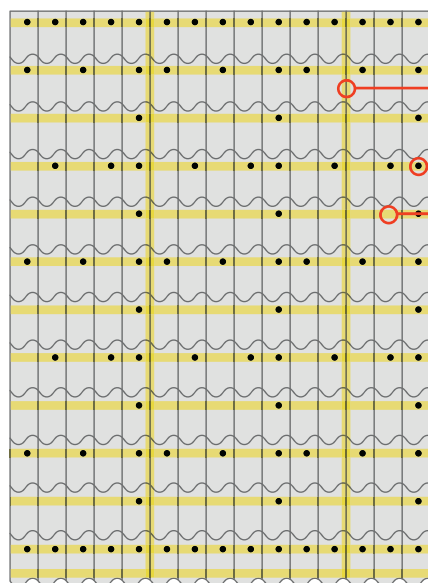
2 **Over siderennen igjen, setter vi beslaget over vindskien.** Dermed vil alt vann som renner på vindskibeslaget, bli effektivt ledet ned i takrennene.



3 **Vindskibeslagene overlapper hverandre,** og skrur fast i vindskiene med vannbrett-skrur med en pakning av EPDM-gummi.



Her legger vi platene fra høyre mot venstre. Det er retningen som produsenten anbefaler.

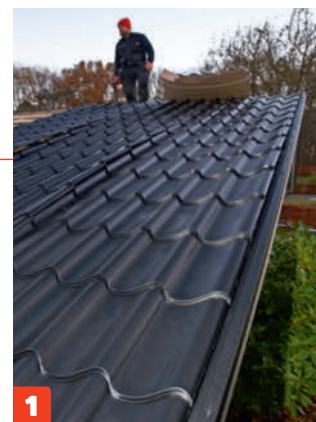


Slik skal skruene plasseres. Legg merke til at det i nest nederste lekt settes skruer i alle bølgedalene. Langs skjøtene mellom to plater sitter skruene tettere enn de gjør midt på en plate.

Legg på takplater, og skru dem fast

Nå blir det for alvor morsomt, for nå skal platene legges på, og du ser hvordan taket blir seende ut.

Platene rekkes fra takfot til møne, derfor skal det bare lages loddrette skjøter. Den første platen settes fast med én skrue, før den settes sammen med de to neste. Deretter kan hele flaten rettes inn etter forkantbordet og vindskiene.



1 De tre første platene legges opp.

Den første får en skrue ned i andre rekke lekter. De to andre skrues fast til platen foran i topp og bunn.



2 De tre platene rettes inn

etter forkantbord og møne som én samlet plate. Dermed er utgangspunktet for taket lagt.



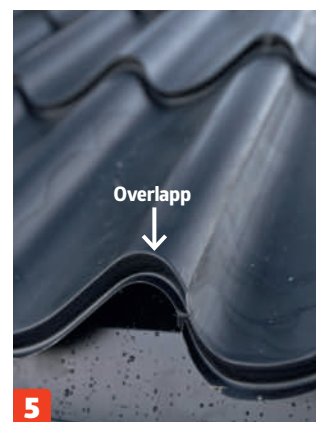
3 Stigen er tilpasset formålet.

En lekt på vinkeljern i bunnen på stigen lar den hvile i takrennen. Undersiden av vangene er foret med skumplast.



4 Tredje plate skrues endelig fast

først. Vi skrur i alle bølgedaler, ned i andre lekt fra takfoten. Følg deretter skruenplanen som på tegningen til venstre.



5 Fra fjerde plate er retningen bestemt.

Den legges bare inn over tredje plate med en bølgetopp overlapp.