

Troldtekt

- Støydempende
- Brannhemmende
- Enkelt å bruke

Enten du trenger et tak i garasjen eller i stuen, er Troldtekt en løsning som er verdt å vurdere. **Platene er enkle å montere** og krever verken sparkling eller maling.

Mange tenker kanskje på gamle idretts- eller næringsbygg der taket smuldrer opp når Troldtekt nevnes. Men slik er det ikke lenger.

Platene brukes ofte i helt nye hus, og det er det mange gode grunner til. For det første er designet forbedret, og platene kan kjøpes i ulike grovheter, farger, størrelser og former, slik at du kan få noe som passer til både verksted og kjøkken.

I tillegg er platene støydempende, brannhemmende og raske å montere. Og når platene først er montert, er taket ferdig – du slipper både sparkling, sliping og maling. □

Gjør Det Selv



VANSKELIGHETSGRAD

Når oppstrekingen er på plass, er monteringen enkel.

LETT

VANSKELIG



TIDSFORBRUK

Cirka 20 m² per dag



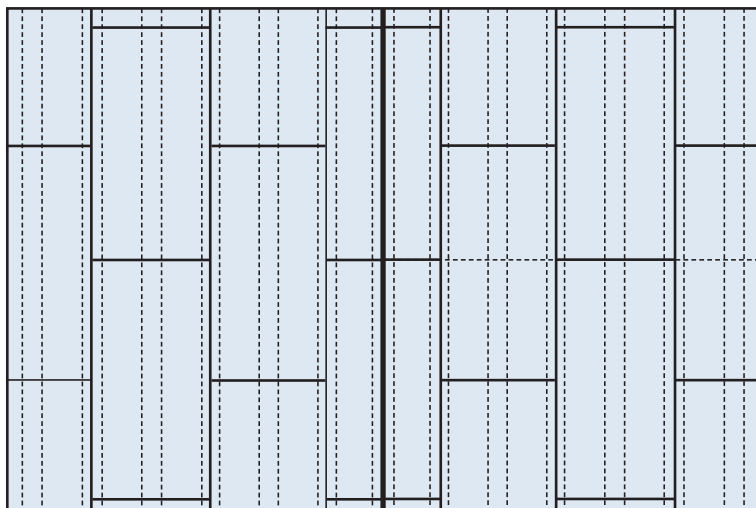
PRIS

Ca. 250 kr. per m² for platene



MATERIALER

- Troldtekt-plater
- Troldtekt-skruer



Oppmåling

Troldekt-platene kan settes opp i forskjellig forband. Uansett hvilket mønster du velger, skal du finne midten på taket og jobbe ut fra det.

Ved å måle takets lengde og bredde kan du også regne ut hvor store (eller små) stumpene i endene blir. Det kan hjelpe deg med å avgjøre hvilket forband du skal velge.

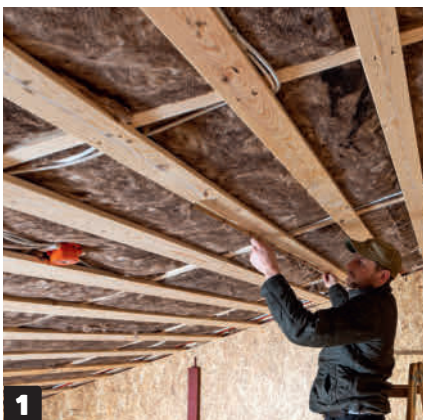
Spikerslagene skal settes opp slik at det passer med at platen langs veggen og mønet ikke skal være bredere enn 59 cm. Det gir mulighet til å justere for skjevheter og til å fjerne fasen på kanten.

De stiplede strekene illustrerer de bakenforliggende spikerslagene.

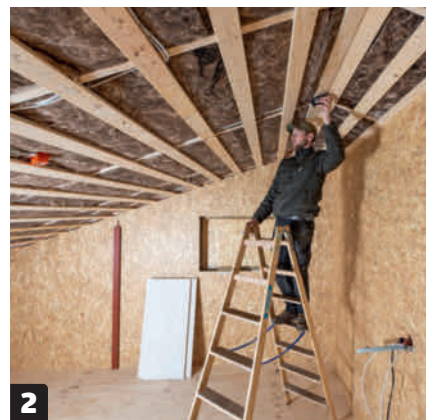
Spikerslag og oppstreking

Spikerslagene består av bord på 22 x 98 mm, som skal settes opp med en senteravstand på 60 cm.

Før du kan montere platene, må du måle opp taket. Du må nemlig ta utgangspunkt i midten. Bruk en krittstrek for å lage en sammenhengende linje å sikte etter. Vi bruker også krittstrekken til å markere på langs av spikerslaget til den første hele platen.



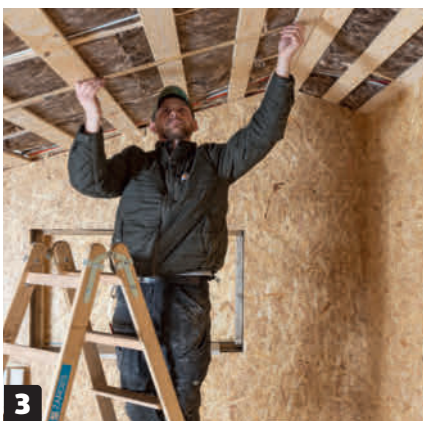
1 **Marker midten av taket** i topp og bunn, og slå deretter en krittstrek på tvers av alle spikerslagene.



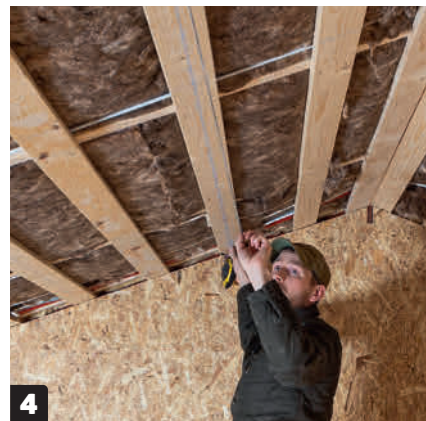
2 **Mål lengden på taket**, slik at du kan regne ut hvor stor den tilskårede platen i toppen og bunnen skal være.

Slik skjæres platene til

Dykkswagen er perfekt når platene skal skjæres til, og et fintannet blad til tre sikrer et pent snitt. Husk sug når du sager, for platene støver en hel del.



3 **Det er penest** hvis platene er fordelt slik at platen i toppen har samme størrelse som platen mot veggen. Hvis det ikke er mulig, så lages platen i toppen bredest.



4 **Når du har kontroll på** hvordan platene skal fordeles, markeres midten av det spikerslaget som den første rekken plater skal settes ut fra.

Oppsetting og skruing

Den første platen bestemmer forløpet i resten av taket. Vi setter opp platene i halvforband, noe som vil si at rekkene er forskjøvet med en halv platelengde.

Når hele rekken er satt opp, og stumpene mot endeveggene er skåret, måler vi opp til de litt mer utfordrende møneplatene. Til det bruker vi små platestumper for å hjelpe oss til å gjøre oppmålingen helt nøyaktig.

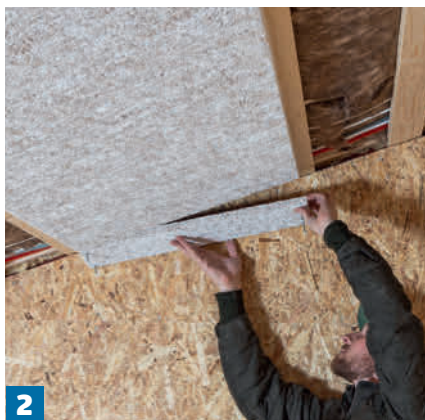
I mønet starter vi også med plater i full lengde og lager først tilskjæringene mot endeveggene til slutt.



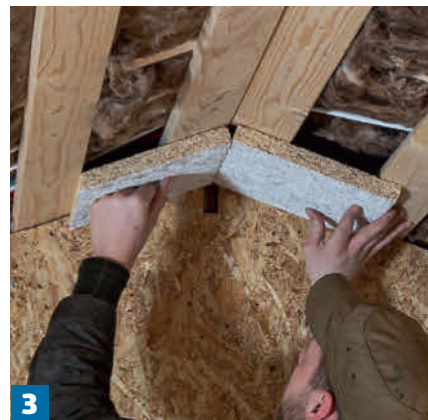
Den første platen monteres i andre rekke fra mønet. Det betyr at det startes med en hel plate. Den første platerrekken startes for øvrig fra midten. Midten av platen flukter derfor med midtstreken som går på tvers av alle spikerslagene. Kanten på platen settes etter midtstreken på langs av spikerslaget.

Slik skrus platene fast

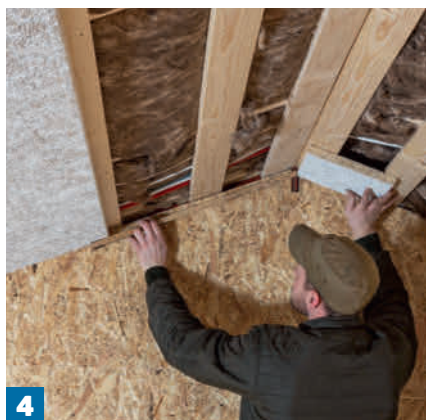
Hver plate skal ha seks skruer: en i hvert hjørne og en midt på hver langsida. Skruene skal sitte 25 mm fra kantene.



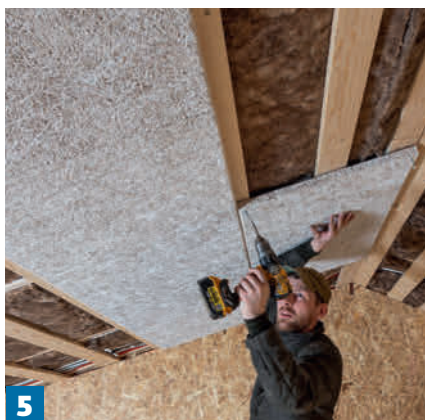
Når de hele platene i rekken er montert, kan stumpene i endene skjæres til. Tilpass dem heller en gang ekstra med dykksagen i stedet for å banke dem på plass.



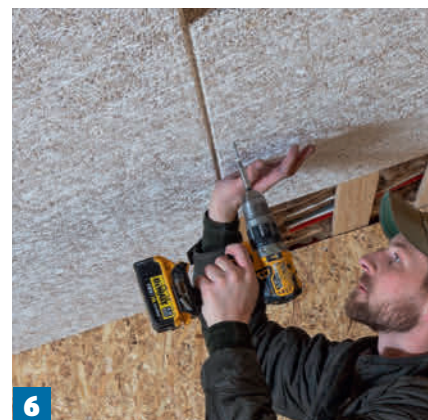
Rekken mot mønet skal skjæres til, og det krever at du vet hvor mønelinjen er. Den kan du finne ved å holde to platestumper inn mot hverandre.



Når du har funnet punktet hvor de to platestumpene treffer hverandre, kan du måle fra rekken under opp til platestumpens underkant. Ta et mål for hver 120 cm for å få det mest nøyaktige resultatet.



Platen settes i halvforband i forhold til rekken under. Enden på møneplaten markerer midten på platene i neste rekke. Enden på platen brukes også som siktepunkt til de midterste skruene.



Platene monteres med fire skruer i første omgang – én i hvert hjørne. Det er en fordel å sette skruene klare i platehjørnene før du går opp på stigen eller stillaset.

Avslutning og tilskjæring

I dette taket skal endeplaten på den ene siden passe både i mønet og mot veggen. Dette kan være litt utfordrende hvis veggen og mønelinjen ikke er helt vinkelrette.

Også her er de små stumpene til stor hjelp, og ved å ta et mål for hver 40 cm kan du ta høyde for skjevhetene.

Det skråsnittet som må lages for at platen skal ligge tett inntil veggen, gjøres med dykksagen. Sagen tiltes litt i "overvinkel" slik at kanten som treffer veggen blir helt skarp.



Platen som her skal passe både i mønet og mot veggen, måles opp på samme måte som den første møneplaten. Lag en strek på veggen som tilsvarer underkant på platen før du måler opp. Bruk platestumpen fra tidligere til det. I mønet skjæres den fasede kanten av platen, slik at det blir en "ren" kant på den.



Platen skal skjæres skrått der den møter veggen. Det gjøres med dykksagen, som kan tiltes. Vinkelen må gjerne være "for spiss". Det gjør tilpassingen enklere.



Skrue fast platen. Du kan bruke platen på den andre siden som retningsviser. Det er mulig å justere mønelinjen litt med skruene, slik at den blir så tett som mulig.



Stumpen mot veggen skjæres også ut. Hvis stumpen ikke er større enn cirka 10 cm, trenger den ikke en skrue i hvert hjørne – to skruer totalt er nok.

Når rekken under mønet og stumpene er laget, er det bare å fortsette. Sørg for å starte fra midtstreken hver gang en ny rekke påbegynnes. Det sikrer rette linjer og holder eventuelle skjevheter ute langs veggene.



Slik avsluttes taket

I utgangspunktet skal platene skjæres til slik at de ligger tett inntil veggen. Dette kan imidlertid være vanskelig hvis veggene er murt opp, skjeve eller bulete. Det kan derfor kompenseres med spesielle skyggelister som passer til Troldekt-tak eller med en elastisk fuge.

Hvis du velger å fuge, må du være oppmerksom på at det er vanskelig å fuge direkte mot de grove platene. Derfor trenger du både maskeeringsteip, fugepinner og glattevæske for å få et godt resultat.