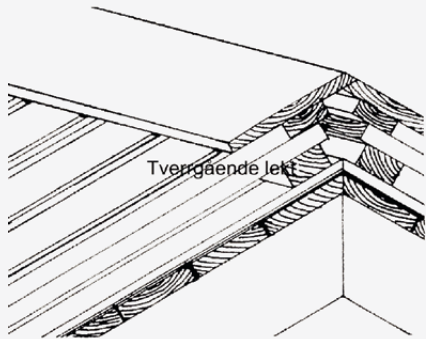


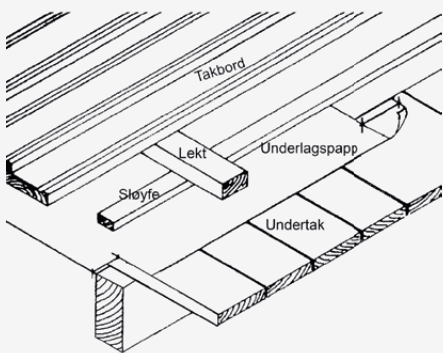
MONTERING AV TRETAKE

Tretak skal monteres med lufting på impregnerte sløyfer og lekter.



Tretak monteres på et godt tett undertak med underlagspapp. Sløyfer legges langs takfallet i ca. 600 mm avstand. Lekter legges på tvers av takfallet i 600 mm avstand.

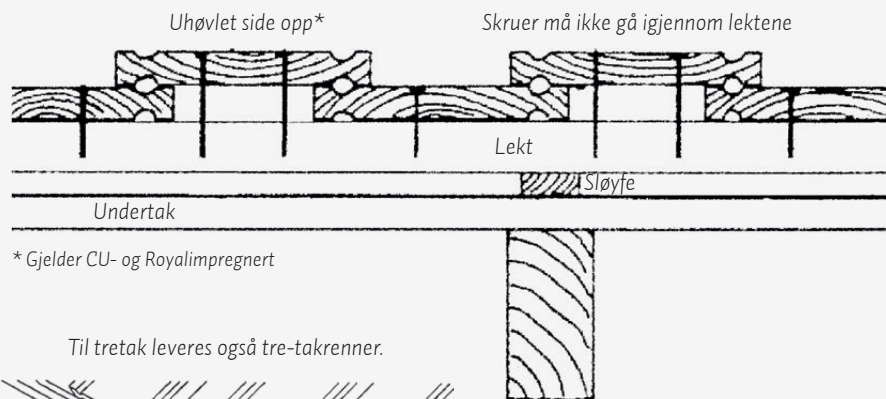
Se ellers detaljer på tegning. Det bør benyttes skruer som er rustbeskyttet (A2 eller syrefast). Sløyfer festes med skiferstift 20/36 og lektene* med galvanisert spiker 28/90.



Takbordene skal skrues uten at disse går igjennom lekten (se tegning). Dette for å unngå at undertaket skades ved stor belastning.
Til underligger: 5,0 x 55 mm
Til overligger: 5,0 x 75 mm

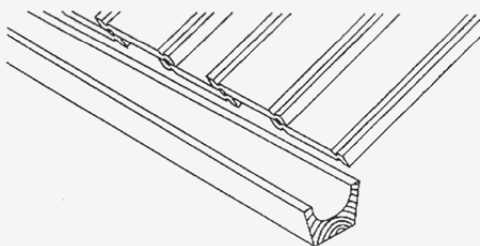
Råd og veiledning finner du også i Sinetf Byggforsk Byggedetaljblad: 544.106 tekking av tak med bord.

* Lekterne spikres på overgurt/takspærre.



* Gjelder CU- og Royalimpregnert

Til tretak leveres også tre-takrenner.



Tretak fra Moelven

– Et flott og miljøvennlig alternativ!

Moelven kan levere en rekke tilbehør til takrenner

- 1 Profil smidd takrennekum sort
- 2 Profil smidd takrenneskjøt sort
- 3 Profil smidd endestykke sort
- 4 Profil smidd takrennekrok sort
- 5 Smidd v-takrennekum sort (torvtak)
- 6 Smidd v-takrennekrok sort (torvtak)
- 7 Tretakrenne vinkelskjøt sort (58 x 120 mm)
- 8 Kjetting sort for tretakrenne
- 9 Torvstokk krok sort
- 10 Kjettingflens



Moelven Wood AS, NO-2074 Eidsvoll Verk
Tel. +47 63 95 97 50 Fax +47 63 95 97 80
post.wood@moelven.com
www.moelven.no/byggeogbo



La deg inspirere og få nyttige tips på våre sosiale medier.
Følg oss på Facebook og Instagram: Moelven.byggeogbo

©Moelven 04. 2018/500/144039 www.hamarmedia.no

MOELVEN

Tretak er et lett og miljøvennlig alternativ til takstein og shingel. Hovedfunksjonen til takbordene er å beskytte undertaket mot klimapåvirkninger og mekaniske skader. Våre takbord leveres CU-impregnert, royalimpregnert, i lerk og i termofuru. Levetiden til et tretak er avhengig av byggets beliggenhet, konstruksjon, klima og andre faktorer som kan påvirke materialet. Et tretak er bygget opp med sløyfer og lekter, slik at hele konstruksjonen har mulighet for luftgjennomgang. Dermed vil bordene alltid kunne tørke opp igjen.

Taket ligger utsatt til for vær og vind, og det er derfor svært viktig å bruke riktige festemidler. Vi anbefaler syrefaste skruer med stort hode. Levetiden for et tretak er lang. Det krever bare jevnt og riktig vedlikehold.

VEDLIKEHOLD

Som alle tak krever også tretaket at du foretar jevnlige inspeksjoner og fjerner bøss etc. når det er behov for det. I tillegg må du påregne vedlikehold for å bevare trevirket i god stand. Det er ikke bare regn og fukt som påvirker taket, men også solen kan gjøre skade. Det er viktig at evt råteskader utbedres så snart de oppdages.



Kledning: spesialkledningen Stavlaftkledning 22 x 195 m/fals 2 sider 11x36 underligger. Kledningen er fabrikkgrunnet og malt med to strøk med Trebitt Tjærebrun.
Tak: takbord 22x148 Royal Brun.
Terrasse: furu CU- impregnerte terrassebord 21 x 120 mm.

CU IMPREGNERT FURU

Impregnert tre er teknisk sett holdbart uten vedlikehold, og egner seg godt som takmateriale. Tretaket fra Moelven er produsert av furu, har holbarhetsklasse 1 mot råte og CU trykkimpregnert i klasse AB. Takbordene har spor på begge sider (4 spor) og Moelven egenutviklede «Heftig» overflatestruktur- på begge sider. Takbordene vil etter hvert miste grønnfargen og få en naturlig gråfarge som mange liker.



22x148 mm takbord, endepløyd



Tretak i Royal impregnert.

ROYALIMPREGNERT FURU

Furu som først CU impregneres før det royalimpregneres. Royalimpregnerte takbord har holdbarhetsklasse 1 mot råte. Takbordene har spor på begge sider (4 spor) og Moelven egenutviklede «Heftig» overflatestruktur- på begge sider. Denne impregnereringen gir et mer dimensjonsstabilt tak og mindre flising. Oljen er brun og gir en vakker brunfarge. Denne fargen vil over tid gråne. Ønsker du å bevare brunfargen må du olje taket når fargen falmer.



Varmebehandlet furu i dimensjon 20 x 140 mm

VARMEBEHANDLET FURU

Varmebehandling handler om å modifisere tre-materialer i høye temperaturer. På utvendige produkter benyttes det alltid minimum 215 grader. Prosessen er basert på en kombinasjon av temperatur og vanndamp, og er fullstendig kjemikaliefri. Varmebehandlede furu takbord har holbarhetsklasse 2 mot råte. Gjennom varmebehandling forbedres treets råte- og værbestandighet. Prosessen gir også treverket en rekke nye egenskaper som tverr stabilitet, mindre sprekk og flising, samt en flott sølvgrå patina. Takket være treets behandling og miljøprofil er produktet et svært godt alternativ til tropiske tresorter og impregnert trevirke.



Produktet er høvlet på fire sider med en spesialprofil som gjør at over-/underligger får 30 mm overlapp. Festes kun i overliggeren, med 75 mm rustfrie skruer, min. A2.

SIBIRSK LERK

Lav veksthastighet i kombinasjon med en svært høy fett- og harpiksandel gjør den sibirske lerken til et tungt og tett treslag som har blitt brukt i mange hundre år i trelastbransjen. Med sine vakre definert årringer og sine vedlikeholdsvennlige egenskaper er lerk et godt egnet materiale til tretak. Sibirsk lerk er i holdbarhetsklasse 3-4 mot råte. Kombinasjon med høye fettandeler fører til at treslaget er råtebestandig og vedlikeholdsvennlig. Leverandørene til Moelven, får sin råvare fra FSC-sertifiserte produsenter som garanterer at hogsten og bearbeidelsen skjer i henhold til gjeldende lovverk. Moelven anbefaler syrefaste skruer til montering av sibirsk lerk.



Tretak lerk 21x145 mm med spesial profil

Produktet er høvlet på fire sider med en spesialprofil som gjør at over-/underligger får 30 mm overlapp. Festes kun i overliggeren, med 75 mm rustfrie skruer, min. A2.



Tretak gir hytta prikken over i'en



Holdbarhet til tre mot råteangrep klassifiseres i fem klasser:	
1.	Meget holdbar
2.	Holdbar
3.	Middels holdbar
4.	Lite holdbar
5.	Ikke holdbar