

Håndtering og lagring av limtre



Limtre som ikke monteres umiddelbart ved levering, skal oppbevares og håndteres slik at bjelkene ikke får fysiske og mekaniske skader. Limtre er tørt ved levering fra fabrikk. Limtre skal alltid beskyttes mot nedbør og annen fuktbelastning. Emballering av bjelkene fra fabrikk er kun å anse som en kort-siktig beskyttelse mot støv og smuss, og ikke en erstatning for presenning ved lagring over noe tid. Ved å følge denne veiledningen, sikrer man at limtreet får en korrekt behandling, og at det fremstår fint og feilfritt i det ferdige bygget.

LAGRING

Limtreet skal stables med underlag/strølekter, slik at det ikke får skader eller slår seg ved lagring. Stablingen skal foregå på et plant og tørt underlag og luften skal sirkulere fritt om produktet. Første underlag bør være 10 cm. fra bakken. Det skal være underlag mellom alle emner, slik at det er luftsirkulasjon rundt alle flater.



VENTILASJON

Limtreet leveres fra fabrikk plastemballert, enten enkeltbjelker eller pakkevis. Har det kommet fukt under plastfolien, skal den fjernes helt, slik at luften kan tørke ut limtreet. Limtreet tildekkes med presenning på toppen.



TILDEKKING

Limtre som skal lagres utendørs, skal tildekkes med presenning. Under tildekkingen skal være ventilert, slik at det ikke dannes skadelig kondens omkring limtreet, samtidig som den skal beskytte mot sprut fra bakken. Skal limtreet lagres i en lengre periode, bør det skje under tak og beskyttet mot sol og nedbør.



Limtreet skal hurtigst mulig under tak, slik at det er beskyttet mot sol, fukt og annen klimapåvirkning, som kan forekomme i byggeperioden. Generelt for trevirke som blir vått, er at det kan bli forringet for eksempel ved endring i dimensjon, større nedbøyning enn forventet, eller at det kan få et skjemmende utseende.



KANTBESKYTTELSE

Ved kranmontasje skal det anvendes brede løftestropper, og limtreets kanter beskyttes med hjørnebeskyttere, slik at løftemerker unngås. Ved montasje av tynne emner, skal det anvendes flere løftestropper, slik at man forhindrer at de glir ut til en av sidene.



OVERFLATEBEHANDLING

Limtre som skal benyttes utendørs, overflatebehandles på samme måte som utvendig kledning. Det anbefales en diffusjonsåpen beis eller maling, slik at trevirket får «puste». Trykkimpregnert limtre som brukes utendørs, skal overflatebehandles umiddelbart før eller etter montering, og før det blir utsatt for fuktighet. Ettersom limtre er nedtørket når det blir levert av oss, skal man ikke vente med overflatebehandlingen.



Total- leverandør av bære- systemer i limtre

Besøksadresse: Lundemoveien 1, 2390 Moelv
Tlf: 06123
E-post: post.limtre@moelven.no

Besøksadresse: Stasjonsveien 4, 4730 Vatnestrøm
Tlf: 06123
E-post: post.limtre@moelven.no

Besøksadresse: Øysandvegen 237, 7224 Melhus
Tlf: 06123
E-post: post.limtre@moelven.no

