Splitkon bygger massivtrefabrikk på Åmot

Splitkon AS bygger nå en massivtrefabrikk på Åmot i Modum kommune i Norge, med en gjennomsnitts-kapasitet på 20 000 m3 massivtre per skift per år. Målsetningen er å nå en årsproduksjon på minimum 25 000 m3 fordelt på to skift innen utgangen av 2019.
Dagens norske marked for massivtre er på ca. 35.000 m3. Dette er i all vesentlighet dekket av import fra utenlandske aktører til Norge.
En lokal produksjon vil være kostnadsmessig konkurranse-dyktig og mer miljøvennlig!
Splitkon AS har kalkulert at behovet for råvarer første driftsår er ca. 50 kubikkmeter trelast per døgn. Svarer markedet som forventet, øker behovet til 150-200 kubikkmeter per døgn i løpet av fire år.

Bygger monsterfabrikk til en kvart milliard

Veien mot målet – ingen “sexy” affære

Det har vært en lang prosess som startet sent i 2015, og gjennom 2016 har det til tider vært både tidkrevende og uoversiktlig.

- Innovasjon Norge
- Investinor
- Offentlige støtteordninger
- Private Investorer
- Siva

Splitkon AS – hvem står bak?

Splitkon AS består i dag av 3 eiere; Limtre Holding AS, Ski Bygg Gruppen AS og Holdit AS. Selskapet har hentet inn 250 millioner kroner og inngått en avtale med statlige Siva som sikrer at en ny fabrikkbygning står klar høsten 2018.
Vi mener vi står på terskelen til et nytt industrieventyr i den norske treforedlingsbransjen.

.

Massivtre – hva er det?

Massivtre / Cross Laminated Timber(CLT) er krysslimte trelammeller der langsgående og tverrgående sjikt limes 90° på hverandre til ønsket tykkelse, stivhet og styrke er oppnådd

Skivene er stive og selvbærende og kan brukes som veggelementer, etasjeskiller, gulv, himlinger og tak samt en rekke spesialområder

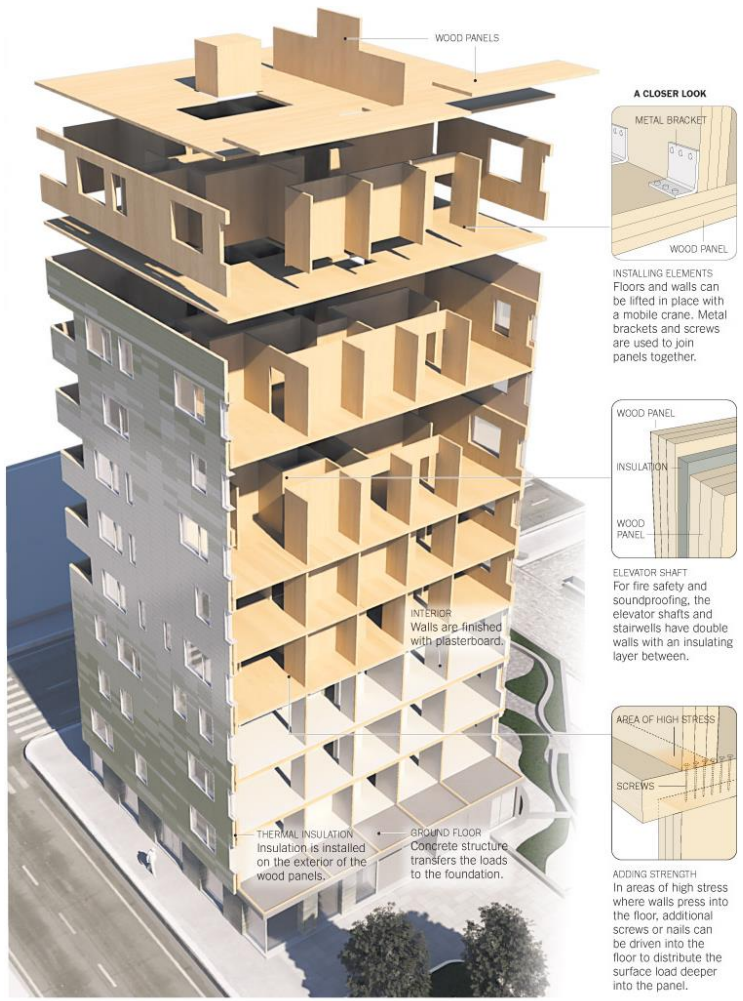
Overflatene kan benyttes som eksponerte flater eller kles inn med ulike produkter.

Treslagene som benyttes er nordisk gran og furu.

Massivtre – til hvem?

Entreprenører i byggesektoren.

Utbyggere/byggherrer av
- Skoler
- Barnehager
- Sykehjem
- Forretningsbygg
- Idrettshaller
- Landbruksbygg
- Leilighetsbygg



Bilde: NY Times
http://www.nytimes.com/interactive/2012/06/05/science/0605-timber.html?_r=0

Noen eksempler:

Miljøgevinster ved bruk av massivtre

- I limtre og massivtre bindes 758 kg CO2bio/m3.
- Tre er CO2-nøytralt og vårt eneste fornybare bygningsmateriale
- Ett bygg som inneholder 60 m3 limtre binder ca 45 tonn CO2 i løpet av sin livs-syklus.
- Materialvalg påvirker alle byggs miljøprofil. Bruk av limtre kan i mange tilfeller erstatte andre materialer og redusere CO2-utslippene vesentlig om en vurderer byggets helhetlige konsept.
- En enklere og mer robust byggeskikk i tre er et skritt på veien mot lavutslippssamfunnet

Massivtre – virkemiddel for økt bruk

- ✓ Markedet er bearbeidet av innovasjon Norge og bygget over tid med "spydspisser" basert på råstoff fra Østerrike.
- ✓ Beslutninger i flere offentlige instanser om å satse på tre som byggemateriale
- ✓ Flere entreprenører har bygget erfaring knyttet til bygging med massivtre
- ✓ Massivtreets gunstige miljøprofil vil gi en økende interesse i tiden fremover