

Trävaror och limträ för industriell tillverkning och modernt byggande.



Hög kapacitet och nyskapande lösningar.

För våra kunders behov Martinsons har genom åren byggt upp ett långsiktigt samarbete med kunder inom en rad olika verksamhetsområden. Våra kunder inom byggvaruhandeln och byggindustrin erbjuds ett komplett sortiment av sågade och hyv-lade trävaror samt ett stort antal förädlade byggträprodukter.

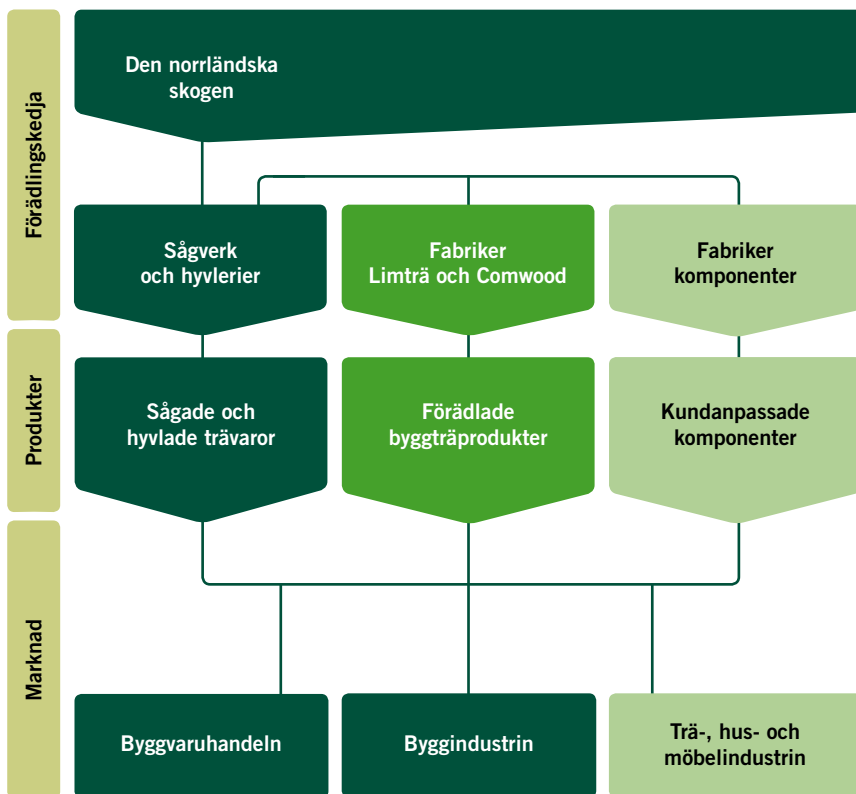
Nyskapande utveckling Efter mer än åtta decennier i branschen kombinerar vi den kunskap vi byggt upp genom åren med modern teknologi och träforskning. Genom ett framgångsrikt exportarbete både i Europa och i Asien har Martinsons bidragit till att stärka den svenska positionen på den internationella marknaden. Det har även gett Martinsons en naturlig roll som en kompetent samarbetspartner för forskare och universitet.

Offensiva satsningar på modern teknik Martinsons har alltid haft en inneboende innovationsanda och en ambition att leda utvecklingen inom branschen. De offensiva investeringar vi genomfört under 2000-talet saknar motsvarighet i Sverige och med våra tre toppmoderna sågverk i Bygdsiljum, Kroksjön och Hällnäs står vi väl rustade att kunna behålla en stark position inom den svenska träförädlingen.

Norrländsk träkvalitet En viktig förklaring till den genomgående höga kvaliteten på Martinsons produkter är tillgången till de sen-vuxna gran- och tallskogarna i Västerbotten, beläget i norra Euro-pas barrskogsbälte. Vi använder alltid virke med erkänt hög kvali-tet och goda byggegenskaper från de norrländska skogarna.

Med miljön i fokus Samtliga Martinsons anläggningar är certi-fierade enligt ISO 14001. Dessutom är flera av våra produkter CE-certifierade (för lista över certifikat se www.martinsons.se) och våra tre sågverk har torkanläggningar som är KD-certifierade av jordbruksverket. Vi är även certifierade enligt PEFC och FSC för spårbarhet av råvara och anslutna till PFE, ett program med åtgärder för effektivare energiförbrukning.





Mervärden

- Stor kapacitet
- Komplett sortiment
- Kvalitetssäkra produkter
- Råvaror från senvuxna Norrlandsskogar
- Kundanpassade kvaliteter
- Produkter för modernt byggande
- Limträ för starka och lätta konstruktioner
- Kundanpassade lösningar
- Flexibla logistiklösningar
- Hög leveranssäkerhet
- Engagemang för miljö och klimat
- Branschledande forskningsarbete

Sågade trävaror.

Martinsons erbjuder ett komplett produktsortiment av sågade trävaror. Med tre toppmoderna sågverk inom samma råvaruområde erbjuds en jämn och hög kvalitet under ett gemensamt

skeppningsmärke. Utöver vårt traditionella sortiment kan vi även erbjuda kundanpassade dimensioner, kvaliteter och fuktkvoter. Kontakta gärna Martinsons för ytterligare information.

Skeppningsmärken och kvaliteter

Kvalitet O/S



Kvalitet V



Kvalitet VI



Kvalitet O/S - V



Kvalitet O/S - V - VI



Kvalitet V - VI



Övriga



Sågade dimensioner

mm	75	85	90	95	100	115	125	150	175	200	225
16	• •				• •		• •				
19	•				•		•				
22	•				•	•	•	•	•	•	
25	•				•		•	•	•	•	•
32				•	• •	•	• •				
36					•						
38	•				• •	•	• •	• •	• •	•	• •
43			•			•					
44		•			• •	•					
45		•									
47					• •	•	•	•			
50	• •	• •	•	• •	• •	•	• •	• •	• •	• •	• •
51					•						
63	•	•			• •		• •	• •	• •	• •	•
75	•				• •		• •	• •	• •	• •	• •

Gran • Furu •

Vidareförädlade byggträprodukter.

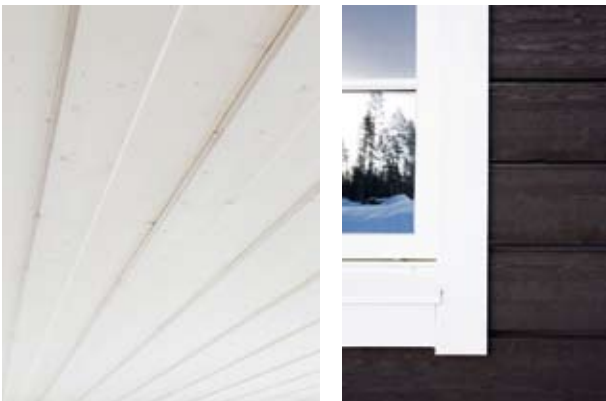


Martinsons erbjuder ett komplett produktsortiment av vidareförädlade trävaror med hög kvalitetsnivå och kan även leverera färdiga, kundanpassade komponenter efter kundens önskemål.

Konstruktionsvirke Reglar och stolpar finns i kvaliteterna Bygg C12, C18, C24 samt C30. Råspont och läkt kan levereras med ändspont.

Fingerskarvat Konstruktionsvirke hållfasthets sorterar i kvaliteterna C12–C30 samt levereras i längder upp till 12 m. Fingerskarvning ger möjlighet att exakt kapa kortare längder för minimalt materialspill. Paneler kan fingerskarvas upp till 6 m. Tolerans vid fingerskarvat 0/-2 mm.

Invändiga paneler i både furu och gran kan levereras ytbehandlade, ändspontade, folierade och längdanpassade.



Utvändiga paneler tillverkas av gran och vi använder klyvvara ur 50 mm till all vår 22 mm-panel. All utvändig panel kan levereras fingerskarvad och ytbehandlad.

Limmat hustimmer har träets motståndskraftiga kärna utåt och kan kundanpassas vad gäller träslag, lamellkvalitet och längder. Kan leveras i dimensioner upp till 200 x 200 mm.

Färdiga komponenter Martinsons kan leverera komponenter enligt kundens önskemål, med hög färdigställandegrad och kvalitetsnivå. Exempel på kundanpassade komponenter är fönster-, dörr- och sängkomponenter. Fuktkvot enligt kundens önskemål.



Ytbehandling Som ett led i vårt miljöarbete har vi minimerat användningen av kemiska produkter och använder vattenbaserade, miljövänliga produkter i vår verksamhet. Vid ytbehandling av utvändiga paneler etc kan vi erbjuda olika alternativ beroende på hur utsatt den är för väderpåverkan och kundens estetiska önskemål. De produkter som används är oljealkyd, acrylat, täcklasyr, slamfärg och järnvitriol. För ytbehandling invändigt används antingen klarlack eller vax.

Impregnerat För att möta de gällande miljökraven erbjuder vi varor utan tillsatser av arsenik och krom i träskyddsklasserna NTR-A, NTR-AB och NTR-B. Även limträ kan impregneras.



Limträ för den nya generationens byggande.

Martinsons har genom åren gått i främsta ledet i utvecklingen av limträtekniken och är i dag landets största producent av limträprodukter. Tack vare sina goda byggegenskaper har limträ blivit ett allt vanligare alternativ i valet av byggnadsmaterial, både i Sverige och internationellt.

Låg vikt och hög bärkraft I förhållande till sin egen vikt har limträ högre bärformåga än både stål och betong, vilket gör det till ett idealisk material för att skapa byggnader med stora spännvidder och fria ytor.

Lätt att bearbeta Limträ är formbeständigt och lätt att bearbeta med traditionella handverktyg för till exempel hål och urtag.

Kostnadseffektiva lösningar Tack vare den låga vikten hos limträ kan kostnader för transport och grundläggning hållas låga.

Brandsäkert material Limträ är ett säkert material vid brand eftersom det brinner med en konstant hastighet. Martinsons kan leverera limträ med brandklass R30 och R60.

Limträbalk

Vi erbjuder ett brett sortiment av pelare och balkar i gran, furu eller tryckimpregnerat limträ, med bredd 42–215 mm och höjd 90–1700 mm. Längderna kan anpassas efter behov och kan produceras upp till 36 meter.

Lagerbalk i standardutförande är 12 050 mm lång, med en rad valmöjligheter vad gäller dimensioner. Bredden finns i standardmått mellan 42 och 140 mm, med standardhöjder från 90 till 630 mm. Tryckimpregnerat limträ lagerförs i ett

antal dimensioner. De kvaliteter som erbjuds är L40 och LK 30. Martinsons är förberedda inför förestående övergång till CE-märkning enligt Europastandard.

Kundanpassade produkter Martinsons erbjuder även kundspecifika produkter och prefabricerade komponenter för en rad kunder inom bland annat husfabriker och andra industrier.

Limträpanel

Ett naturligt val för fasader som ska behålla sina egenskaper under en lång tid. Panelen tillverkas genom att man klyver en limträbalk, vilket medför att den får mestadels stående årsringar. Tack vare det blir panelen formstabil, med minimal risk att den kumar sig eller spricker.

Snabbt montage Med längder på 4,8 och 6 meter och bredder på 200 och 300 mm, kan montage utföras med hög effektivitet. Dessutom kan panelen ändsponsas, vilket förkortar byggtiden och minskar materialspillet.

Fasader med unik estetik Limträpanelens breda utformning och variationsrika alternativ för ytbehandling ger stora möjligheter att skapa en fasad med unik karaktär efter kundens estetiska önskemål. Vare sig det handlar om villor, flerfamiljshus eller affärslokaler.

Comwood

Martinsons unika, egenutvecklade limträstolpe med stabilitet och bärande egenskaper som gör att den kan ersätta stål och betong. Standardutförande i dimensionerna 150, 195, 240 och 300 mm i diameter, med möjlighet att erbjuda lösningar mellan 125 och 1000 mm. Längden på lagerförd Comwood är 12 meter, men kan kapas i önskad längd eller tillverkas i längder upp till 27 meter.

Rationella byggegenskaper Detaljlösningar kan göras enkla och funktionella, samtidigt som de är estetiskt tilltalande. Tack vare ihålligheten kan kablar och rör döljas på ett naturligt sätt. Stolparna kan tillverkas med såväl rakt som koniskt längdsnitt.

Många olika användningsområden Comwoodstolpen används bland annat som belysningsstolpar för väg- och parkbelysning, 3G-master och som bärande pelare i byggnader och broar.

Limträ har många unika byggegenskaper som både skapar möjlighet till stora fria ytor och uppskattade designlösningar. Comwoodstolpen och limträpanelen är ytterligare exempel på produkter som kombinerar limträmateriallets höga bärförmåga i förhållande till sin egen vikt och dess möjligheter till estetik och formspråk.





Sågat och hyvlat



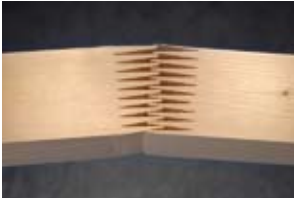
Reglar och stolpar



Ytterpaneler



Innerpaneler



Fingerskarvat



Limträpaneler



Limmat hustimmer



Impregnerat limträ



Limträ



Comwood



Märgfritt



Impregnerat

Martinsons erbjuder ett komplett sortiment av sågade och hyvlade trävaror samt vidareförädlade byggträprodukter till kunder inom byggvaruhandeln, byggindustrin, hustillverkning och träförädlings-

industrin. Med hög sågverkskapacitet, teknisk kompetens och en branschledande förmåga att utveckla nya lösningar, förädlar vi den senvuxna norrländska råvaran till högkvalitativa träkomponenter.

