

PRIMA | TIMBER



**Rakenna priimaluokan
puutuotteilla**

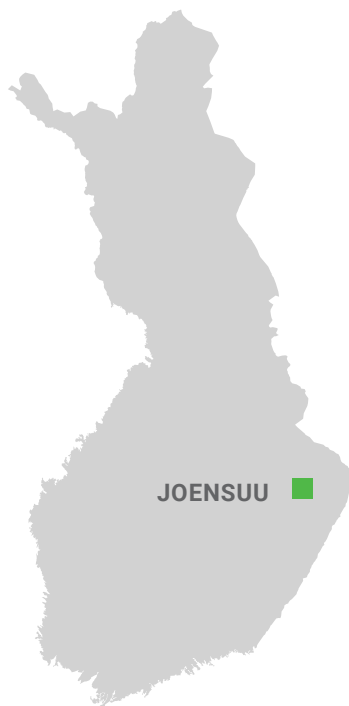
PrimaTimber

– pitkät perinteet

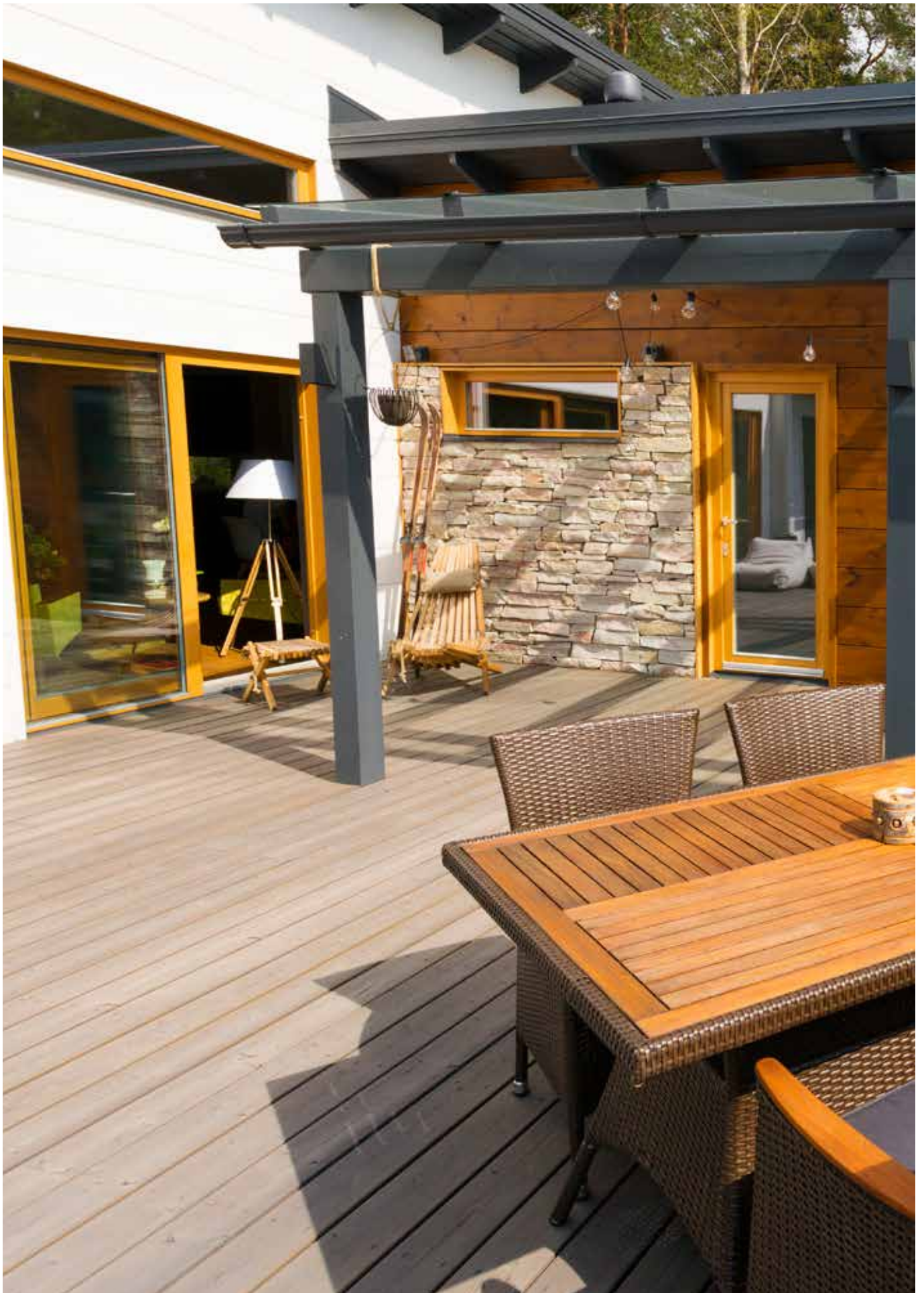
PrimaTimber Oy:n juuret juontavat 1950-luvulle, jolloin ilomantsilainen livari Mononen aloitti puutavarayrittäjänä. livaria arvostettiin ennen kaikkea luotettavana kauppakumppanina niin metsänomistajien kuin puutavaran ostajienkin keskuudessa.

Toiminta keskittyi aluksi raakapylväiden myyntiin, mutta vuosikymmenien aikana pylväitä alettiin kyllästää myös itse. Myöhemmin livari Mononen Oy laajensi osaamisensa pylväistä myös muihin puutuotteisiin, kuten laituri- ja terassilautoihin. PrimaTimber Oy perustettiin 2003, ja se jatkaa ylpeänä konsernin osaamista rakennus- ja kestopuutuotteiden parissa.

Me PrimaTimberillä haluamme yhä vaalia näitä livarin perinteitä. Raaka-aineena käyttämämme puu on peräisin vastuullisesti hoidetuista, pohjoisen ilmastossa kasvaneista metsistä. Yhdessä laadukkaan raaka-aineen ja sertifioitujen laatujärjestelmiemme avulla varmistamme parhaan lopputuloksen. Tasalaatuisesta ja taidolla kyllästetystä puusta syntyy käsissäsi paras lopputulos.







Mikä ja miksi kestopuu?

Ulkokäytössä puuta uhkaavat sinistyminen, homehtuminen ja lahoaminen. Paineekyllästäminen on tutkitusti tehokkain tapa suojata puuta ja jatkaa sen käyttöikää vaativissakin kohteissa. PrimaTimberin valmistamat kestopuutuotteet kyllästetään Pohjoismaiden puunsuojaneuvoston (NTR) vaatimusten mukaisesti aina sydänpuuhun asti. NTR-sertifioitu prosessi on ulkoisen, riippumattoman laadunvalvontajärjestelmän hyväksymä tuotantomenetelmä ja se takaa puulle jopa neljä kertaa pidemmän käyttöiän käsittelemättömään puuhun verrattuna. Kestopuun käyttö vähentää metsävarojen käyttöä, kuljetuksia ja rakenteiden jatkuvaan korjaamiseen liittyvää resurssien käyttöä.

Kyllästysluokkia on kaksi:



NTR A: Mahdolliseen maakosketukseen käytettävät tuotteet (48 mm ja paksummat)

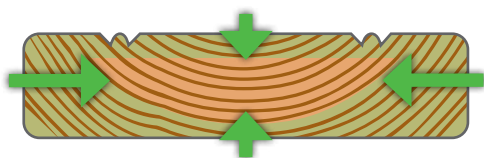


NTR AB: Maanpinnan yläpuolisiin rakenteisiin käytettävät tuotteet

Käyttämämme kyllästysaineet ovat aina turvallisuusviranomaisten hyväksymiä.

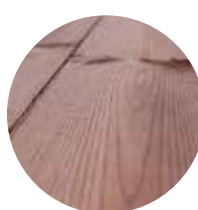
Kyllästetty sydänpuuhun saakka

NTR-sertifioitu tuotantoprosessi takaa puun kyllästymisen aina sydänpuuhun saakka. Tämä antaa puulle parhaan suojan erilaisia sääolosuhteita vastaan.



Värivaihtoehdot

Kestopuun perusvärivaihtoehdot ovat ruskea ja vihreä. Lisäksi valmistamme harmaata teollisesti pintakäsiteltynä.



Ruskea



Vihreä



Harmaa

Kotimainen ja vastuullinen tuote



PrimaTimberin puutuotteet valmistetaan kotimaisesta puusta, joka on peräisin vastuullisesti hoidetuista, PEFC-sertifioiduista, metsistä.

Tuotteemme sitovat 12-kertaisesti enemmän hiiltä kuin niiden valmistamisessa syntyy fossiilisia päästöjä. Verrattuna kilpaileviin materiaaleihin, on tuotteidemme hiilijalanjälki pieni.

Konsernissamme on käytössä kansainvälinen ISO 9001 -laatu järjestelmä sekä ISO 14001-ympäristöjärjestelmä.

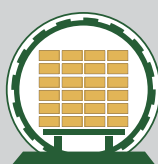


Tuotteemme valmistetaan Joensuussa kotimaaisesta puutavarasta ja tuotteillemme on myönnetty myös Suomalaisen Työn Liiton Avainlippu-merkki.

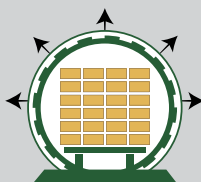


Valmistamamme lujuslajitellut tuotteet ovat CE-merkittyjä.

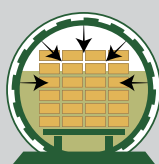
KESTOPUUN KYLLÄSTÄMINEN



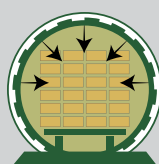
Laaduntarkastus. Kuiva puutavara painesynteriin



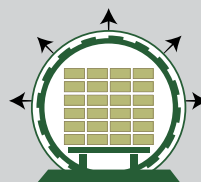
Alkutyhjiö



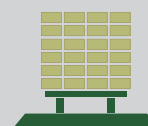
Sylinteri täytetään kyllästysaineella



Kyllästysaine tunkeutuu puun sydämeen asti ylipaineen avulla



Jälkityhjiö



Laaduntarkastus. Kestopuu asiakkaille

Höylätyt lankut, laudat ja rimat

PrimaTimberin höylätyillä lauta-, lankku- ja rimatuotteilla saat miellyttävän ja tyylikkään terassin, laiturin tai aidan. Sileäksi höylätyn pinnan ohella erilaiset uraprofiilit luovat ulkonäköä, pitoa ja turvallisuutta vaikkapa kostean laiturin pintaan.

Kun tarvitset terassin kanteen todellista kestävyyttä ja jyrkyyttä, valitse paksumpi ja leveämpi höylätty lankku. Myös aidan sekä muiden ulkorakenteiden kaunis ja viimeistelty ulkonäkö saavutetaan höylätyillä tuotteilla.

Tyylikkäistä rimavaihtoehtoistamme löydät myös erinomaiset tuotteet koristeluun ja viimeistelyyn.

Tuotteet

Laudat	21 × 95	28 × 95	28 × 120	28 × 145	33 × 145
Lankut	45 × 95	45 × 120	45 × 145	45 × 170	45 × 195
Rimat	21 × 45 sileä	42 × 42 / 28 vino	28 × 68 suunnikas	45 × 120 kaide	

Laudat ja lankut



Sileä



Helmi



Kampa



Deck (saatavana vain 145 mm leveänä)

Rimat



Sileä



Kaide



Vino



Suunnikas





Sahapintaiset laudat ja rimat

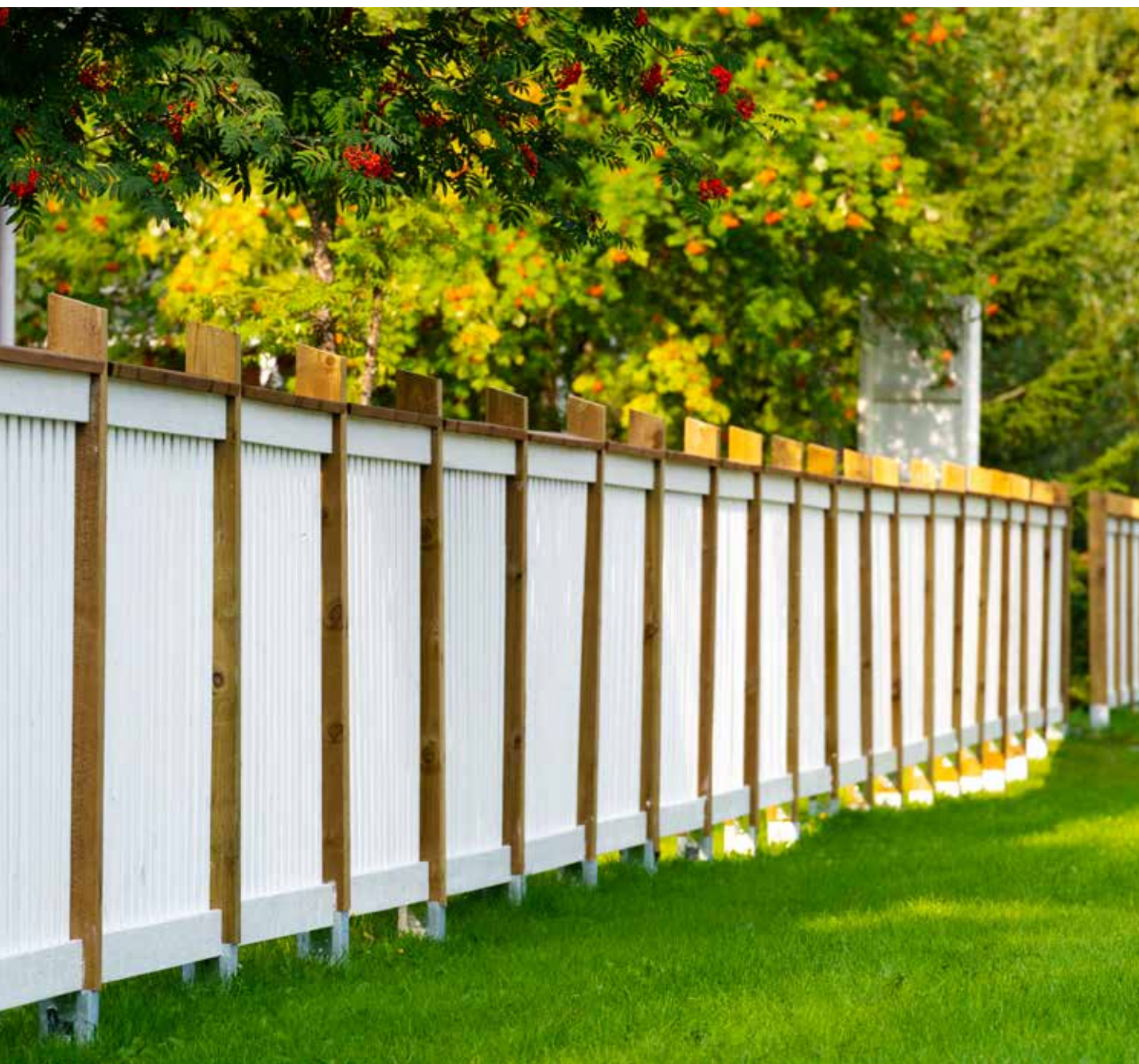
PrimaTimberin sahapintaisia lauta- ja rimatuotteita voit käyttää esimerkiksi aitojen ja näkösuojien rakentamisessa. Maali tarttuu sahapintaan höyläpuuta paremmin – Muistathan, että jos maalaat tuotteita, kannattaa se tehdä vasta kun tuotteet ovat kuivia!

Kun laituri ei vaadi höylätyn tuotteen viimeistelyä ulkonäköä tai käyttö-mukavuutta, mutta haluat saada siitä kestävä ja turvallisen, on sahapinta hyvä vaihtoehto. Se tuo laiturin kanteen enemmän pitoa kuin höylätty vaihtoehto, eikä ole märkänäkään liukas. Laiturissa kannattaa suosia paksumpaa sahattua kansimateriaalia.

Tuotteet

Laudat	19 × 100	22 × 100	25 × 100	38 × 150
Rimat	22 × 50	25 × 50	50 × 50 kolmio	





Runkomateriaalit

Terassi, laiturit ja portaat pysyvät kauniina ja turvallisina, kun niiden runko rakennetaan huolellisesti. Kestävä perustus onnistuu lankuilla, parruilla sekä liimapuilla.

Runkorakenteet eivät useinkaan kaipaa sileää höyläpintaa. Jos kuitenkin haluat käyttää viimeistellympää materiaalia, valintasi on mitallistettu (karkeahöylätty) lankku. Sitä on helppo käsitellä, eikä hintakaan nouse merkittävästi. Ison laiturin rakentaminen vaatii toisinaan pidempiä runkopuita, jolloin valittavana ovat sormijatketut vaihtoehdot.

Kun terassisi tai laiturisi kaipaa loppusilausta, käytä höylättyä liimapuuta. Siitä saat esimerkiksi erinomaisen tukevat kaidetolpat. Liimapuu valmistetaan useammasta lamelistä, jolloin sen luontainen eläminen on vähäistä.

Tuotteet

Sahapintaiset lankut	50 × 100	50 × 125	50 × 150	50 × 200			
Mitallistetut lankut	48 × 48	48 × 73	48 × 98	48 × 123	48 × 148	48 × 173	48 × 198
Sahapintaiset parrut	75 × 75	75 × 150	75 × 200	100 × 100	125 × 125	150 × 150	200 × 200
Liimapuut	70 × 70	90 × 90	115 × 115				





Aitapaalut

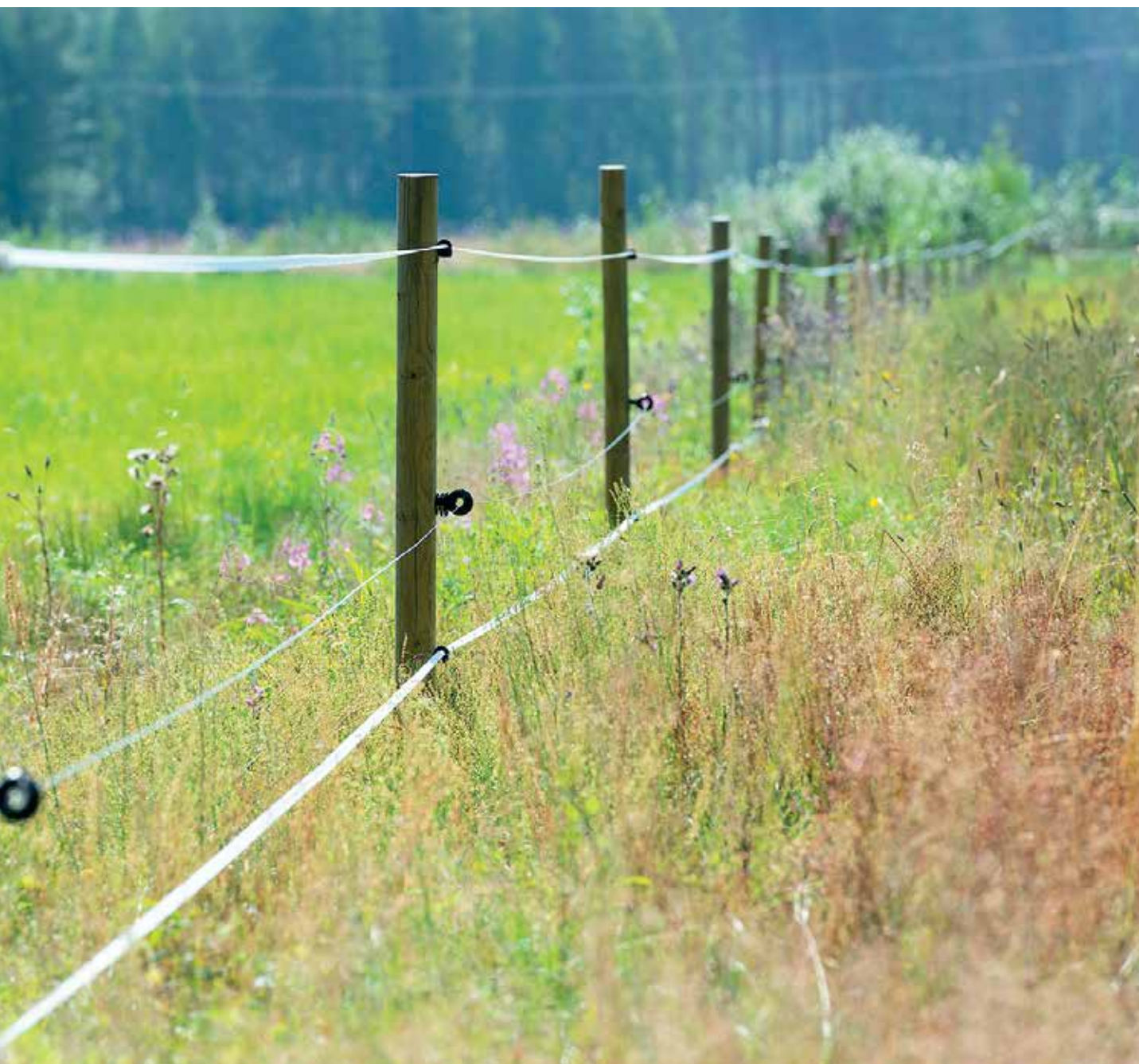
Aitapaalut sopivat nimensä mukaisesti niin piha- kuin maatalousrakentamiseen. Lisäksi niillä voi tukea vaikkapa pensaita. Kokovalikoima tarjoaa vaihtoehtoja lukuisiin kohteisiin.

PrimaTimberin painekyllästetty aitapaalu on jyrä ja säänkestävä materiaali, joka on valmiiksi teroitettun pään ansiosta helppo asentaa maahan.

Tuotteet

mm	ø 60	ø 80	ø 100
1500	x		
1800	x	x	
2100	x	x	
2500		x	
3000			x





Jalostettu kuusisahatavara

Laadukkaan kuusen puuaines on luontaisesti suorasyistä ja terveeksaista. PrimaTimberin mitallistettuja (karkeahöylättyjä) ja visuaalisesti lujuuslajiteltuja kuusilankkuja käytetään mm. rakennusten runkorakentamiseen. Lisäksi tuotevalikoimaamme kuuluu erikokoiset mitallistetut rimat. Puulajina kuusi on kevyttä ja helposti työstettävää.

Lujuuslajitellut kuusituotteemme tunnistat CE-leimasta. Valikoimaamme kuuluvat yleisimmät koot ja laaja pituusvalikoima. Kuusituotteet lajitellaan visuaalisesti C24-lujuusluokkaan standardin EN 338 mukaisesti, mikä on yleisin lujuusluokka rakentamisessa.

Tuotteet

C24 lujuuslajiteltu höylätavara	48 x 98	48 x 123	48 x 148	48 x 173	48 x 198	48 x 220
Muu höylätavara	20 x 48	23 x 48	30 x 48	48 x 48	48 x 73	







PrimaTimberin puutuotteet ovat piharakentajan luottomateriaaleja. Terassit, laiturit sekä tyylikkääät piharakennelmat syntyvät priimaluokan kestopuusta. Tuotevalikoimamme täydentää erilaiset kuusituotteet, jotka ovat varma valinta rakentajalle vaativimmissakin kohteissa. Olemme Kestopuuteollisuus ry:n jäsenyritys minkä lisäksi tuotteillemme on myönnetty Avainlippu-tunnus.

OPPAAT JA IDEAT ► WWW.PRIMATIMBER.FI

PRIMA | TIMBER

Myynti ja hallinto
Länsikatu 15
80110 Joensuu

Kyllästämö
Kuhasalontie 31
80230 Joensuu

Höyläämö
Susiraja 2
80230 Joensuu

kestopuu®

