

# Üks juhtivaid puidukaitsetötlusele keskendunud ettevõtteid Euroopas.

Bitus on üks juhtivaid ja keskkonnasõbralikumaid puidukaitsetötlusega tegelevaid ettevõtteid Euroopas, mis pakub erinevat tüüpi puidu töötlemist ja järeltöötlust.

Bitus ühendab Lätis ja Rootsis asuvaid tootmisettevõtteid, mis töötlevad puitu, pakuvad kuivatus-, saagimis- ja hõõveldusteenust, töötlevad kaitsevahenditega, toodavad puitelement- ja moodulmaju, premium-klassi puitaknaid ja -uksi ning tooteid aeda ja terrassile.

Meie visioon on luua jätkusuutlikke puidulahendusi, mis paistavad silma kõrge kvaliteedi, vastupidavuse ja disainiga.

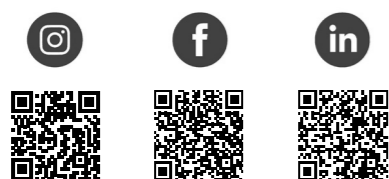
Bitus Rootsi tehas valmistab tulekindlaid ja kuumtöödeldud puittooteid ning pakub riigis ainsa tootjana Linaxit - puittoodete topelt kaitset kuuma linaseemneõliga.

Bitus pakub laia valikut standardtooteid, aga ka kliendi soovidele kohandatud lahendusi.

Võtke meiega ühendust saates päringu või külastage meie kodulehte tutvumaks kogu meie tootevalikuga!



WWW.BITUS.EE



# Bitus

BITUS LATVIA SIA

75-5/6 LACPLESA TĀNAV | RIIA | LV-1011 | LĀTI

TEL: +371 22 008 885

MAIL: INFO@BITUS.EE



## Miks Linax?

- Sobib karmidesse kliimatingimustes
- Pikad hooldusintervallid
- Valmis koheseks paigaldamiseks
- Mõõtmete ja kuju stabiilsus
- Väga head niiskust tõrjuvad omadused
- Keskkonnasõbralik ja erakordselt madala vaseheitega
- Kuni 50-aastane kaitse mädaniku vastu
- 12-aastane tootegarantii
- Sertifitseeritud Rootsi tooraine
- Visuaalselt atraktiivne nähtava puidutekstuuriga.

Linax Natural

Linax Natural omandab aja jooksul hallika tooni

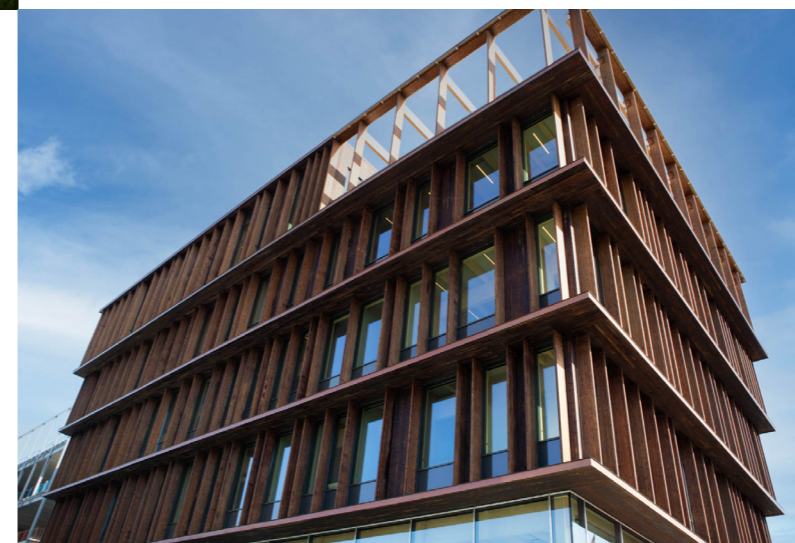


## Paigaldus

- Õige paigalduse korral on *Linax* suurepärase välitingimustes kasutamiseks, kuna see toode on mõeldud Põhja-Euroopa karmidesse tingimustes.
- Fassaadi- või terrassilaudade paigaldamisel jäetakse laudade vahele väike vuuk, et materjalil oleks niiskuse mõjul ruumi paisuda.
- *Linax* voodri- ja terrassilaudade kinnitamiseks tuleb kasutada roostevabast terasest naelu või kruvisid. Terrassi ehitusel kasutage roostevabast või happekindlast terasest kruvisid.
- Kruvi- ja naelapead peavad olema laua pinnaga samas tasapinnas.
- Oluline on kõik paigalduse käigus saetud või kahjustatud pinnad ning paigaldatud kruvi- ja naelapead katta *Linax* linaseemneõliga. See on vajalik tagamaks hea pinnakaitse hallituse ja niiskuse eest ning kaitse mädaniku vastu.



Lisainformatsioon paigalduse ja hoolduse kohta



Linax Brown.

## Linax toodete kasutusala:

- Fassaadid
- Terrassid
- Piirdeaiad
- Müratõkkeseinad
- Tuuletõkke piirded
- Mänguväljakud ja pargid
- Pingid ja aiamööbel



# Bitus

## Linax.

Kahekordse puidukaitsega  
jätkusuutlik valik

- Tõrjub niiskust
- Pikad hooldusvahemikud
- Pikk kasutusiga ja kuni 50-aastane kaitse mädaniku vastu



# Simply wooden made.

**Bitus** – jätkusuutlik puittoodete valmistaja.

Pakume laias valikus materjale aedade sisustamiseks, terrasside ja fassaadide ehituseks ning konstruktsioonipuitu hoonete püstitamiseks. Olles aastaid töötanud puidutöötlemise valdkonnas, ei ole meie eesmärgiks mitte ainult klientide rahulolu, vaid ka jätkusuutliku mõtlemise ideede arendamine ühiskonnas.

Meie põhiväärtusteks on pühendumus, kvaliteet ja vastutustunne kõiges, mida teeme.



# Bitus keskkonna ja jätkusuutlikkuse heaks.

Säästev mõtlemine on kogu meie ettevõtte keskmes. Töötame igapäevaselt keskkonnasõbraliku materjaliga - puiduga. Kõik meie tooted on sertifitseeritud ja pärinevad vastutustundlikult majandatud metsadest. Püüame pidevalt vähendada oma mõju keskkonnale, sealhulgas minna üle üha kaasaegsematele tootmistehnoloogiatele ning innustada seda tegema ka oma koostööpartnereid.

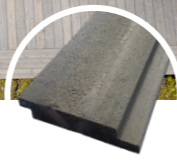
Puit, mida ei muudeta sellisteks toodeteks nagu terrassi- ja viimistluslauad või muud ehitusmaterjalid, töödeldakse graanuliteks.



LINAX BROWN



LINAX NATURAL



LINAX GREY

## Puidukaitse koos "kõigi lisadega"

*Linax* on jätkusuutlik puittoode kahekordse puidukaitsetötlusega. Seda toodetakse Rootsi metsadest pärit männipuidust, mis on survetöödeldud vastavalt UC3 klassile ja vaakumküpsetatud linaseemneõlis.

*Linax* on keskkonnasõbralik ja säästlik puit, mis tänu oma väga headele niiskust tõrjuvatele omadustele sobib eriti hästi kasutamiseks ekstreemsetes keskkonnatingimustes. *Linax* terrassi- ja voodrilauad on valmis koheseks paigalduseks, nad on hea kujupüsivusega ja nõuavad vähem hooldust.

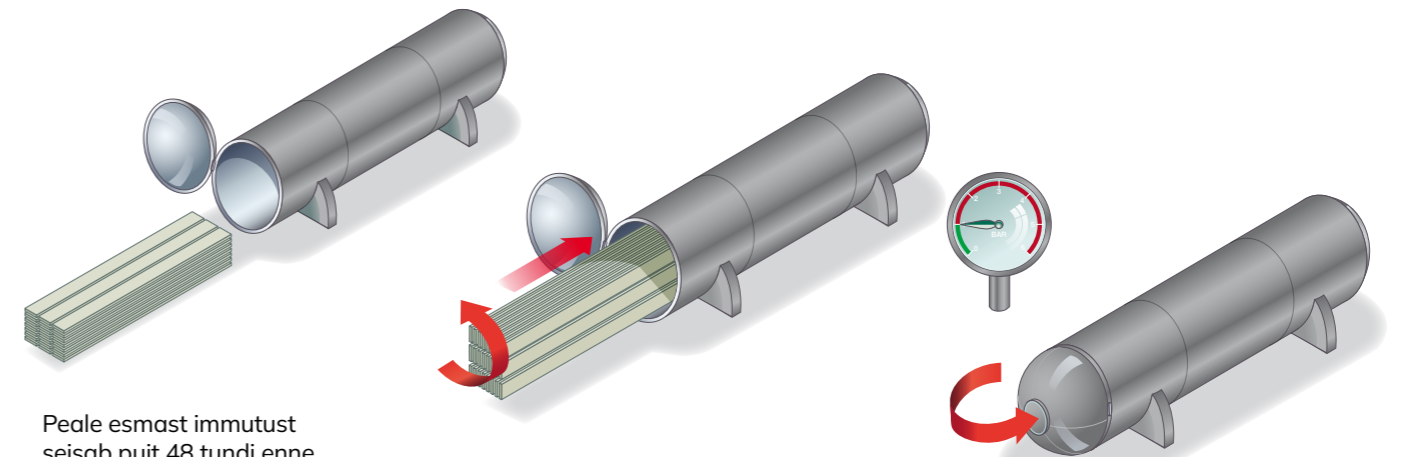
Toode on saadaval naturaalse puidu, pruuni või halli värvusega. Puidu omapära tõttu võivad mainitud värvid esineda varjundiga. Kasutatud värvid on läbipaistvad, seega säilitab toode puidu loomuliku ja elava välimuse.

Valides *Linax* saad keskkonnasõbraliku toote, mis on valmistatud sertifitseeritud Skandinaavia puidust.



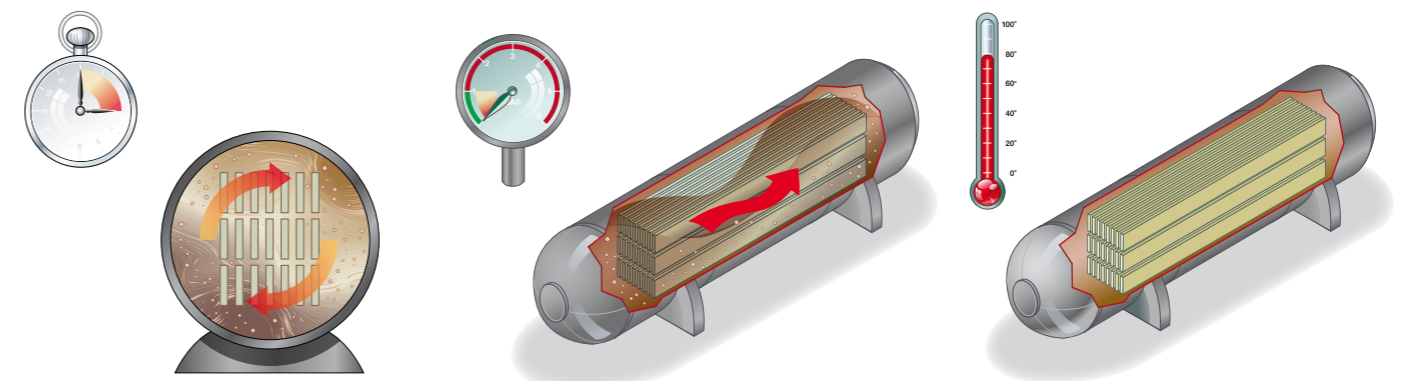
Linax – kahekordne puidukaitsetötlus.

## Linax töötlemise etapid

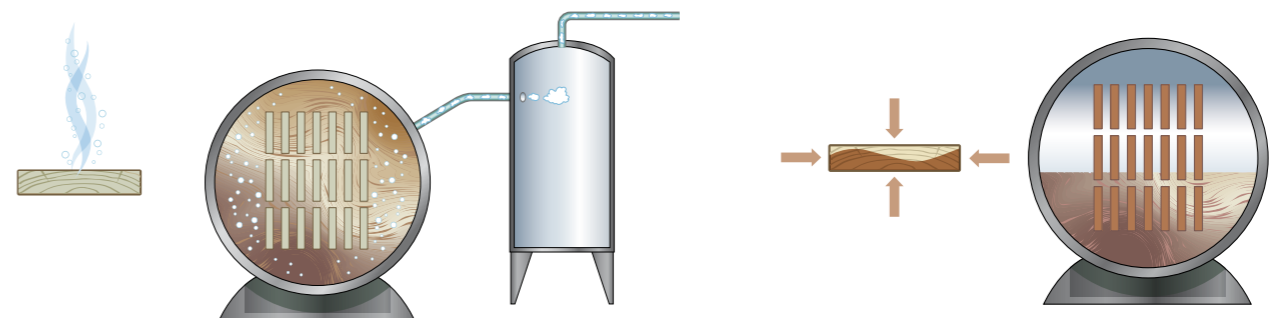


Peale esmast immutust seisab puit 48 tundi enne autoklaavi minekut.

Puitu pööratakse 90 kraadi, et õli pääseks ligi igale küljele.

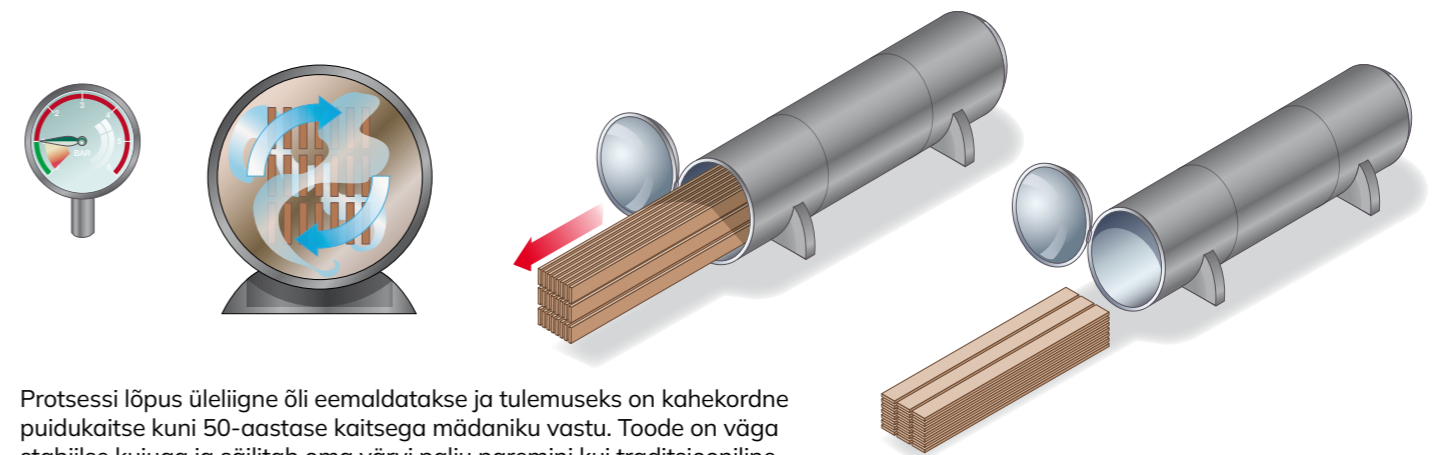


Lisatakse kuum linaseemneõli, mis võib olla naturaalne või pigmendiga toonitud. Töötlemine toimub vaakumtingimustes.



Veeaur püütakse kinni kondensaatoris, sarnaselt pesukuivatile.

Puidus olev vesi aurustub ja puit muutub õlitötlusele vastuvõtlikumaks. See on väga õrn kuivatusprotsess, mis aitab vähendada puidu pragunemist.



Protsessi lõpus üleliigne õli eemaldatakse ja tulemuseks on kahekordne puidukaitse kuni 50-aastase kaitsega mädaniku vastu. Toode on väga stabiilse kujuga ja säilitab oma värvi palju paremini kui traditsiooniline surveimmutatud puit.

Tootmisprotsess.