

Asennusohjeen noudattaminen on erittäin tärkeää, jotta puulattian asennuksen lopputulos on hyvä. Kelluvana asentaminen on tehtävä standardia DTU 51.11 (joulukuu 2009), ja liimaamalla asentaminen standardia DTU 51.2 (toukokuu 2009) noudattaen tai paikallisen asennussuosituksen mukaisesti.

Kiitoksemme siitä, että päätit hankkia BerryAlloc-parketin! Olemme varmoja siitä, että parketti tarjoaa sisustukseesi ajatonta tunnelmaa korkean laatunsa ja pitkäikäisyytensä ansiosta. Lattiamateriaali on käynyt läpi lukuisia laatukontroleja valmistusprosessin aikana, jotta asennusjälki olisi täydellinen ja lattia mahdollisimman pitkäikäinen. Ennen kuin keskityt nauttimaan lattiasi hienoudesta, haluamme muistuttaa, että: Parqwood-lattia valmistetaan aidosta puusta, jonka sävyt ja oksanjäljet voivat vaihdella puulajin mukaan. Vaihtelu on osa aidon Parqwood-puulattian luonnollista viehätysvoimaa. Alkuperästä ja tuotantotavasta riippuen lankkujen sävyt voivat poiketa mallipaloista. Puu on elävää materiaalia, joka muuttuu vuodenaikojen mukaan. Lattian laajeneminen ja kutistuminen lämpötilan ja kosteuden vaihdellessa on normaalia ja luonnollista (esim. lämmityskauden aikana).

PERUSEDellytykset:

ASENNUSTAVAT: Asennus kelluvana vai liimattuna?

Ominaisuudet	Asennus kelluvana (DTU nro 51.11)	Asennus liimaamalla (DTU nro 51.2)
Asennuksen vaativuus	Helppo	Ammattilaisen asennus tai hyvä tekninen osaaminen
Asennuksen työ kustannus	Erittäin nopea asennus	Nopea asennus BestLoc X-Tremen ansiosta
Korjattavissa	Helposti korjattava	Pysyvä asennus
Purkamisen	Helppo ja pölytön	Puretaan mekaanisesti työkalujen avulla
Maksimi asennusala	Max L 10 m x P 10 m	Rajaton
Laajenemissauma	Min. 8 mm ja 1,5 mm/m	Vähäinen reunojen laajeneminen 5–8 mm
Narina	Riski kosteuden noustessa	Ei narinaa
Tehokkuus lattialämmityksen kanssa käytettäessä	Alempi tehokkuus (katso ehdot)	Parempi tehokkuus (DTU-yhteensopiva)
Huonetilan resonanssi	Vähenee Excellence+ alusmateriaalia käytettäessä (tai vastaava)	Hiljaisin vaihtoehto
Äänen välittyminen alakerran huonetilaan	-19dB Excellence+ -alusmateriaalia käytettäessä	Korkea ilman kaksinkertaista liimausta akustisen alusmateriaalin kanssa

Kelluvaan asennuksen suosittelemme Excellence+ alusmateriaalia. Excellence+ alusmateriaalin asemasta voidaan käyttää ominaisuuksiltaan vastaavaa tuotetta. Alusmateriaalin on oltava todistetusti soveltuva parketille tai puulattialle.

FCBA:n testaama ja validoima: alhainen kokoonpuristuvuus, vakaus puulattian alla, akustisesti yksi markkinoiden tehokkaimmista.

Ennen kuin aloitat Parqwood lattiasi asennuksen, lue huolellisesti kaikki asennusohjeet, joissa on yksityiskohtaiset tiedot eri asennustyypeistä. Noudata kaikkia asennuksen liittyviä ohjeita. Varmista varastointi- ja asennusolosuhteet paikan päällä yleisistä ohjeistamme.

Lue asennusohjeet huolellisesti ennen parketin asentamista.

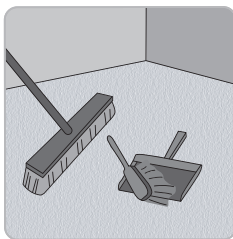
Asennus kelluvana

- Kun asennus tehdään kelluvana, tulee alustan kunto ehdottomasti tarkistaa. Alustan tulee olla tasainen (enint. +/- 2 mm per 2 m ja alle 1 mm 20 cm:n matkalla), kuiva ja puhdas. Jyrkät epätasaisuudet tulee tasoittaa ja mahdolliset reiät täyttää. Jos alusta ei täytä määritettyjä tasaisuus- ja vakausvaatimuksia, lattia voi narista.
- Betoni-/kevytbetonialustat, keraamiset laatat (integroidusta kosteussulusta tai päälle asennetusta lattiapäällysteestä riippumatta), lattiapäällysteet ja lattialämmitysrakenteet: kosteussulku on yleensä välttämätön. Käytä vanhenematonta PE-kalvoa, jonka paksuus on väh. 0,20 mm. Asenna kalvo vähintään 20 cm:n päällekkäisyydellä, teippaa kiinni ja nosta reunat ylös minimissään 3 cm matkalta seinälle. Siisti muovikalvon reunat, kun lattian asennus on valmis. (Huomaa, että tämä kalvo on tarkoitettu estämään mahdollista kosteuden nousua. Sen tarkoitus ei millään tavalla ole toimia kosteussulkuna)
- Akustisen mukavuuden parantamiseksi Parqwood lattia alle suositellaan asentavaksi äänieristeeksi Excellence+ tai vastaava äänieriste. Puristuslujuus vähintään 130 kPa.
- Jätä lattiakentän reunoille vähintään 0,15% laajenemisvara kokonaisleveydestä, kuitenkin vähintään 8 mm. Jätä 8 mm:n laajenemisvara seiniin ja muihin kiinteisiin rakenteisiin, jotta lattia pääsee liikkumaan mihin tahansa suuntaan. Jätä hieman isompi rako seiniin, jotka päättyvät ulkonurkkiin.
- Oviaukkojen (huoneiden väliset siirtymät) ja epäsymmetristen lattialiitosten kohdalla lattia on jaettava jatkolistoilla. Lattia on jaettava jatkolistoilla myös huoneissa, joiden pituus tai leveys ylittää 10 m.
- Laajennusvara varmistetaan pienillä, noin 50 cm:n etäisyydellä toisistaan olevilla kiiloilla, jotka poistetaan Parqwood lattialautejen asennuksen jälkeen.

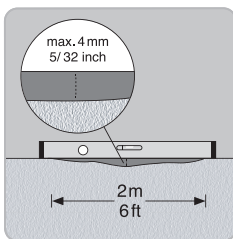
ASENNUS LIIMAAMALLA

- Kun asennus tehdään liimaamalla, tulee alustan kunto ehdottomasti tarkistaa. Alustan tulee olla tasainen (enint. +/- 2 mm per 2 m ja alle 1 mm 20 cm:n matkalla), kuiva ja puhdas. Jyrkät epätasaisuudet tulee tasoittaa ja mahdolliset reiät täyttää. Jos alusta ei täytä määritettyjä tasaisuus- ja vakausvaatimuksia, lattia voi narista.
- Asennukseen tulee käyttää parketille tai puulattialle tarkoitettua erikoisliimaa.
- Liima levitetään kampalastalla korkeintaan kolmeen riviin kerrallaan (liimasta riippuen kulutus on noin 1 kg/m² - tutustu liiman valmistajan ohjeisiin).
- Jätä lattiakentän reunoille 5–8 mm laajenemisvara.
- Paina asennuksen jälkeen lankkuja tiukasti lattiaan liiman ollessa vielä pehmeää.
- Akustiikan parantamiseksi väliin voidaan liimata alusmateriaali, joka on yleensä korkkia. Alusmateriaali liimataan ensin ja lattia liimataan sen jälkeen alusmateriaalin päälle.

ALUSTAN VAATIMUKSET:



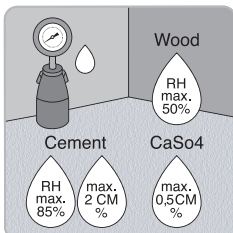
Kovapuulattia voidaan asentaa seuraaville alustoille: kuitulevy, lastulevy, puristettu puukuitulevy tai vaneri, keraaminen laatta, sementtitasoite, vanha parketti tai puulattia. Jos alusta on jokin muu kuin edellä mainittu, pyydä ohjeita tuotteen ostopaikasta. Asennus tulee tehdä alustalle, joka on tukeva, taipumaton ja painetta kestävä.



- Alustan tulee olla puhdas, tasainen, kuiva ja kiinteä:
- Puhdas: Puhdista alustan pinta perusteellisesti irrallisesta liasta.
- Tasaisuus: Alustan tulee olla tasainen (enint. +/- 2 mm per 2 m ja alle 1 mm 20 cm:n matkalla), kuiva ja puhdas. Jyrkät epätasaisuudet tulee tasoittaa ja mahdolliset reiät täyttää. Jos alusta ei täytä määritettyjä tasaisuus- ja vakausvaatimuksia, lattia voi narista
- Kuiva: Sementtitasoitteen tai tasoituslaastin kosteus tulee olla alle 3 % 2 cm paksuudessa tai 4,5 % 4 cm paksuudessa. (Normaali tasoite vaatii keskimäärin 15 päivän kuivumisajan senttimetrin paksuutta kohden (yksi viikko voi riittää kuivissa sääolosuhteissa)). Tasoituslaasti vaatii vähintään viiden päivän kuivumisajan 3 mm paksuutta kohden. Puinen alusta: kosteuspitoisuus ei saa ylittää 10 %. Nestemäisen kalsiumsulfaattia sisältävän tasoitteen vesipitoisuus saa olla korkeintaan 0,5 %.
- Kiinteä: Poista pöly ja rasvainen lika alustasta. Alustassa ei saa olla irtosainetta, verkkohalkeilua tai kuorettumaa.

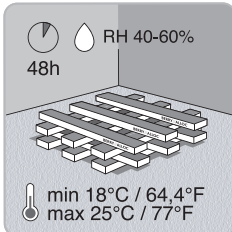
Erityistä huomiota vaativat alustat:

- Vanha parkettilattia / Vanha puristetusta puukuitulevystä tai vanerista tehty puulattia / Palkit ja lattiasuojat Matot / PVC-lattiat / Linoleumi / Laatat. Suosittelemme pyytämään ohjeita ammattilaiselta.



ASENNUKSEN AIKANA:

VARASTOINTI- JA ASENNUSOLOSUHTEET (DTU)



Parqwood-lattia varastoidaan tasaiselle alustalle edellä mainitussa tilassa ja säilytetään alkuperäisessä pakkauksessa vähintään 48 tuntia ennen asennuksen aloittamista. Niput avataan vasta asennuksen aikana.

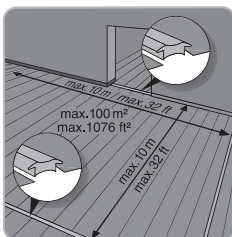
Parqwood-lattia tulee asentaa työmaan viimeisenä vaiheena. Alustan tulee olla täysin kuiva, kaikkien ikkunoiden tulee olla paikoillaan ja kaikki rakennus- ja viimeistelytyöt (rappaus, laatoitus, maalaus, tapetointi jne.) tulee olla valmiiksi tehtynä. Huonetilan tulee olla täysin kuiva ja suljettu, ja lämpötilan tulee olla 18–20°C. Kosteuden tulee pysyä tasaisesti 40 - 65 % välillä.

NIPPUJEN AVAAMINEN

- Puumateriaali ei ole tasalaatuista, vaan jokainen lankku on yksilöllinen.
 - Jotta sävyjen, kuvioden ja oksanjälkien vaihtelu asettuu mahdollisimman tasaisesti, suosittelemme avaamaan kaksi tai kolme nippua kerralla ja asentamaan eri nipuista otettuja lautoja vuorotellen.
 - Käsittele lankkuja varovasti.
 - Ensimmäisenä asennettavan lankun takapuolelta kannattaa ottaa muistiin tarkastusnumero.
 - Kovapuulattiamme käyvät läpi tiukat laatutarkastukset valmistuksen kaikissa vaiheissa. Jos jossakin lankuista kuitenkin on näkyvä vaurio, älä asenna lankkua, vaan ota yhteyttä ostopaikkaan.
- Muistathan, että sinun katsotaan hyväksyneen kaikki elementit, jotka olet asentanut, eikä niihin liittyviä vaatimuksia hyväksytä jälkikäteen. Käsittele lankkuja huolellisesti ja dokumentoi tarkastusvaihe.

YMPÄRILLE JÄTETTÄVÄ LAAJENEMISVARA

- Lankut asennetaan suoraan tilan pituuden suuntaisesti.
- Kaikille seinustoille ja muiden esteiden, kuten putkien, portaiden, kaiteiden, tulisijojen, kynnysten yms. ympärille tulee jättää vähintään 8 mm laajenemisvara.
- Laajenemisvara varmistetaan asennuksen aikana asettamalla puiset kiilat 50 cm välein. Kiilat poistetaan, kun parketin asennus on valmis.



Laajenemisvara jätetään aina tilan oviaukon kohdalle.

- Jotta kovapuulattiat pääsevät vapaasti laajenemaan ja kutistumaan, lattian kokonaisleveys ei saisi ylittää 10 metriä. Jokaisen erillisen tilan välille pitää olla liikuntasäula.
- Mikäli lattian kokonaisleveys on suurempi, tulee lattiaan jättää rako, joka peitetään T-listalla.
- Eri huoneiden kovapuulattioiden väliin tulee jättää rako, joka peitetään kynnyksellä.