



Tuote: Allura Click

Edellytykset

Alustan on oltava luja, puhdas, kuiva ja tasainen. Suurin sallittu tasaisuuspoikkeama 2 metrin matkalla on 2 mm sekä 25 cm matkalla 1,2 mm. Suosittelemme että vanha lattiapäällyste poistetaan. Tekstiilipäällysteet ja neulahuopamatot on aina poistettava.

Betonilattian suhteellinen kosteus saa olla voimassa olevien määräysten mukaan enintään 90 % RH. Suhteellinen kosteus on mitattava voimassa olevien määräysten mukaan. Varmista oikeat kosteusolot varsinkin silloin, kun kyseessä on maanvarainen lattia. Alustan, liiman ja lattiapäällysteen lämpötilan on oltava asennushetkellä vähintään +18 °C ja asennustilan suhteellisen ilmankosteuden korkeintaan 60 % RH.

Levyateriaalialustan kosteussuhteen edellytetään pysyvän 8 %:n Puulevyalustan kosteuden on oltava 8 % (vastaa 40 % RH +20 °C lämpötilassa), jotta levyissä ei esiintyisi liikkeitä, jotka myöhemmin saattaisivat aiheuttaa ongelmia.

Aluslattian tulee olla tehty voimassa olevien määräysten ja ohjeiden mukaisesti.

Esivalmistelut

Varmista että kiinnitysalustan, päällysteen ja alusmaton lämpötila on kiinnityshetkellä mahdollisimman lähellä huoneen lämpötilaa, ja huoneen lämpötila on mahdollisimman lähellä lopullista käyttölämpötilaa.

Ennen asennusta on aluslattian, huoneilman, päällysteen ja alusmaton lämpötilan oltava vähintään +18 °C ja suhteellinen ilmankosteus tulee olla 35 - 60 % RH.

Laatat varastoidaan tasaisella alustalla pinoissa, joissa on korkeintaan 5 pakkausta päällekkäin.

Laattojen on annettava mukautua asennusolosuhteisiin ennen kiinnitystä vähintään 24 tunnin ajan.

Mikäli laatat asennetaan yhtenäiseen tilaan niin tarkista, että pakkauksissa on sama valmistusnumero.

Alusmatto

Allura Clickin askeläänien vaimennus on n. 7 dB (EN ISO 717-2). Alusmatto tasaa alustan epätasaisuuksia sekä minimoi askel- ja iskuäänien vaimennustasot. Jos asennat tuotteen kerrostaloasuntoon, niin varmista tarvitaanko välipohjaan erillistä askel-ääneneristysmattoa, kuten Forbo Click Decibel -alusmattoa, joka antaa 19 dB askeläänien vaimennuksen (EN 717-2). Lisätietoa alusmatoista saat jälleenmyyjiltä.

Forbo Click- ja Forbo Click Decibel -alusmaton käyttö

Forbo Click- alusmattoa tulee käyttää kaikissa yli 30 m² tiloissa. Forbo Click Decibel -alusmattoa käytetään kun halutaan riittävä askeläänien vaimennus (19 dB). Pienemmissä tiloissa asennus voidaan tehdä ilman Forbo Click -alusmattoa. Tällöin asennus tehdään betonin/tasoitteen tai vanhan kovan lattiapäällysteen päälle. Muita alustoja ei tule käyttää. Tekstiililattiapäällysteet ja neulahuopamatot tulee poistaa.

Alusmatto tarjoaa seuraavat hyödyt:

- Tasaa alustan epätasaisuuksia esim. asennettaessa keraamisille laatoille, puulattioille jne.
- Optimoii askel- ja iskuäänien vaimennustasot
- Minimoi narinaäänet
- Helpottaa asennusta ja lisää kävelymukavuutta

Asenna alusmatto Allura Click-lankkujen asennussuuntaan nähden poikittain siten, että kalvopuoli osoittaa ylöspäin. Poista alusmaton suojakalvo ennen Allura Clickin asennusta. Alusmaton lievästi tahmea pinta vakauttaa asennettavan lattian ja lujittaa lankkujen liitokset. Asenna Forbo Click Decibel -alusmatto Allura Click -lankkujen asennussuuntaan nähden poikittain.

Suosittellemme käyttämään Forbo Click -alusmattoa, kun asennus tapahtuu seuraavien päälle:

- Laminaatti / parketti
- Tasaiset kivilattiat, marmori
- Keraamiset laatat (saumavaatimukset: < 5 mm leveä / < 2 mm syvä)
- Tasaiset betonilattiat: uudet tai kunnostetut

Jos alustaa ei ole luettelossa, kysy lisäohjeita Forbo Flooring Systemsiltä. Soveltumattomien alusmattojen käyttö tai vaihtoehtojen alusmattojen käyttö, joita ei ole testattu tai jotka eivät ole muiden valmistajien hyväksymiä, voivat johtaa takuun mitätöitymiseen vauriotapauksissa.

Asennukseen tarvittavat työkalut

- Mattoveitsi
- Mittanauha
- Kumivasara
- Asennuskiiloja
- Lyijykynä
- Suorakulma
- Forbo Click -alusmatto (tarvittaessa)

Asennussuunta

Työskentele aina vasemmalta oikealle asennusalueella. Kun teet näin, lankun urospontti on seinään päin. Suuntaa lankkujen päätyypinta huoneen päävalonlähteen mukaisesti. Asennetun lattian lujuus paranee merkittävästi, kun asennat lankut pituussuuntaan pitkissä, kapeissa huoneissa.

Liikuntasaumat ja etäisyydet reunasta

Varmista sopivien kiilojen avulla, että sauma on tasaisesti vähintään 5 mm levyinen lankun kaikilla sivuilla. VIHJE: Käytä lattianpäällysteestä jääneitä paloja kiiloina. Varmista, että etäisyys kaikkiin kohteisiin huoneessa, joihin lankut kiinnitetään, on 5 mm esim. putkien läpiviennit, ovenkarmit jne. Näitä liikuntasauvoja ei saa täyttää silikonilla, sähköjohdoilla tai vastaavalla materiaalilla!

Asennus

Asenna ensimmäinen lankku urospontti seinään päin ja kiinnitä rivin muut lankut ensimmäiseen. Varmista, että uros- ja naaraspontit kiinnittyvät tiiviisti. Lukitse ne naputtamalla niitä kevyesti kumivasaralla. Aloita seuraavat rivit painamalla lankunkappale, joka jäi yli edellisestä rivistä, ja jonka on oltava vähintään 30 cm pituinen, jo asennetun lankkurivin pituussuuntaiseen uraan noin 30° kulmassa ja laske se kevyesti painaen kiinni edelliseen riviin. Ota seuraava lankku ja paina se, myös 30° kulmassa, pituussuunnassa kiinni ensimmäisen rivin lankkuun, joka on jo valmiina vaakatasossa lattialla; ohjaa se niin lähelle kuin mahdollista aikaisemmin asennetun lankun päätyä ja lukitse se yllä kuvatulla tavalla. Asenna loput rivit samalla tekniikalla. Varmista, että viereisten rivien päätyponttiliitosten etäisyys toisistaan on vähintään 30 cm – näin saat optimaalisen asennuskuvion. Asentaaksesi viimeisen rivin mittaa seinän ja asennetun rivin välinen etäisyys ja leikkaa lankku vastaavan levyiseksi.

Viimeisen rivin tulisi olla leveydeltään mieluiten puolen lankun levyinen. Muista 5 mm liikuntasauma.

Alueen liikuntasaumat

Kun yhtenäinen alue on alle 500 m², lankut voidaan asentaa ilman liikuntasauvoja, ja suurin pituus voi olla 25 metriä. Äärimmäisen kapeissa, pitkissä huoneissa on käytettävä liikuntasauvoja. Jos huonetilassa on katkaisevia, nousevia rakenneosia (pylväät, väliseinät, oviaukot jne.), ne tulee erottaa vähintään 5 mm liikuntasauvoilla, jotka ovat samalla tasolla kuin rakenneosat. Kun asennat jalkalistoja tai väli- ja/tai päätyprofileja, älä koskaan kiinnitä listoja tai profileja lattianpäällysteeseen.

Tuotetta koskevat huomautukset

Ota välittömästi yhteyttä Forbon asiakaspalveluun, jos lattianpäällyste on vahingoittunut tai viallinen. Älä asenna lattianpäällystettä, jossa on näkyviä vikoja! Ilmoita aina tuotteiden huomautuksen yhteydessä pakkaus- tai valmistusnumero.

Kuljetusvauriot

Näkyvät kuljetusvauriot on merkittävä rahtikirjaan tavaraa vastaanottaessa. Muista kuin vastaanottohetkellä näkyvistä vaurioista on tehtävä ilmoitus Forbo Flooring Finland Oy:n asiakaspalveluun puh. 09-862 30 300 välittömästi, kuitenkin viimeistään 7 päivän sisällä. Asiakas on velvollinen säilyttämään vaurioituneen materiaalin mahdollista vahinkotarkastusta varten.

Allura Clickin asennus



Vaihe 1:

Urospontti tulee seinään päin. Ensimmäisestä rivistä jäänyttä kappaletta (vähintään 30 cm) voidaan käyttää toisen rivin ensimmäisenä lankkuna.



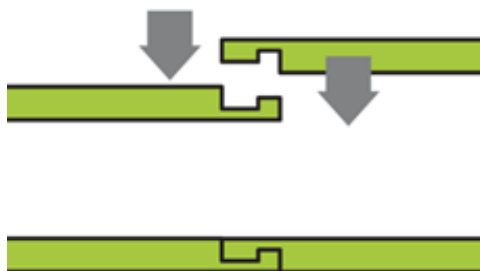
Vaihe 2:

Työnnä lankku urospontti 30° kulmassa ensimmäisen rivin uraan.



Vaihe 3:

Laske lankku alas – valmis!



Vaihe 4:

Lukitse päätypontit naputtamalla niitä kevyesti kumivasaralla – lukittujen lankkujen tulee olla samalla tasolla.