



Tuotekuvaus

Modul'up Habitat on irtoasennettava PUR-pintainen, askelääntä vaimentava vinyylimatto. Tuote soveltuu erityisesti asuintilakäyttöön. Modul'up Habitat -lattianpäällyste on erittäin mittatarkka, joten se voidaan asentaa ilman liimaa.

Edellytykset

Alustan on oltava tasainen ja kuiva. Alustassa ei saa olla halkeamia, ja sen on oltava riittävän kestävä. Betonilaatan suhteellinen kosteus saa olla enintään 93 % RH. Suhteellinen kosteus on mitattava voimassa olevien määräysten mukaan. Varmista oikeat kosteusolot varsinkin silloin, kun kyseessä on maanvarainen lattia. Alustan, ilman ja lattianpäällysteen lämpötilan on oltava asennushetkellä vähintään + 18 °C ja asennustilan suhteellisen ilmankosteuden korkeintaan 60 % RH.

Seuraavat alustat ovat hyväksytyjä:

- Betoni
- Levymateriaali- tai puualusta
- Keraamiset laatat
- Vähintään 2 mm paksu massalattia
- Vinyyli- tai linoleumi lattianpäällyste

Betoni

Lattian on oltava pölytön, kuiva ja tasainen. Tasaisuusvaatimus SisäRYL 2013:n mukaan.

Tasoite

Modul'up Habitatin kanssa suositellaan käytettäväksi matala-alkalista tasoitetta (tasoite, jonka sidosaine koostuu > 50% alumiinaattisementistä ja/tai kipsistä). Tasoite tulee tarvittaessa primeroida.

Levymateriaalialusta

Levymateriaalialustan kosteusuhteen edellytetään pysyvän 8 % suuruisena (suhteellinen kosteus 40 %, lämpötila + 20 °C) ettei tapahtuisi liikkumista, joka voi myöhemmin aiheuttaa vaurioita. Esimerkiksi lattian epänormaali kosteus, alustan liikkuminen, home, lattian lämpötilan nousu yli + 30 °C:een esimerkiksi lämpöputken vaikutuksesta, alustan epäpuhtaudet (öljyt, maali, asfaltti, kyllästysaineet tai muut vieraat aineet) voivat aiheuttaa värimuutoksia tai muita materiaalimuutoksia. Levymateriaalialustassa ei saa olla hammastuksia eikä kohonneita naulan- tai ruuvinkantoja. Saumojen epätasaisuudet poistetaan joko hiomalla tai tasoittamalla.

Keraamiset laatat

Mikäli laattojen korkeusero on alle 1 mm ja/tai saumojen leveys on alle 4 mm, ei laattoja tarvitse käsitellä. Tasoita lattia mikäli laattojen korkeusero on yli 1 mm tai saumojen leveys on yli 4 mm.

Joustavat lattianpäällysteet (linoleumi, homogeeninen ja heterogeeninen vinyylimatto)

Tarkasta aluslattiamateriaalin kunto ennen asennusta. Mikäli aluslattiamateriaalin alla on lattialämmitys, on vanha lattianpäällyste poistettava.

Esivalmistelut

Modul'up Habitat -rullien on annettava mukautua asennusolosuhteisiin vähintään 48 tunnin ajan. Lämpötilan tulee olla vähintään +18 °C. Varmista, että alustan ja päällysteen lämpötila on asennuksen aikana mahdollisimman lähellä huoneen lämpötilaa, ja huoneen lämpötila mahdollisimman lähellä lopullista käyttölämpötilaa. Mikäli rullat asennetaan yhtenäiseen tilaan, tarkista että pakkauksissa on sama valmistenumero. Lattialämmitys tulee olla poiskytkettynä vähintään 48 tuntia ennen asennusta, ja poiskytkettynä 48 tuntia asennuksen jälkeen. Tämän jälkeen nostetaan lämpötilaa hitaasti ja vähitellen noin viikon aikana. Lattialämmitys tulee säätää siten, ettei pintalämpötila ylitä +27 °C.

Modul'up Habitat asennus

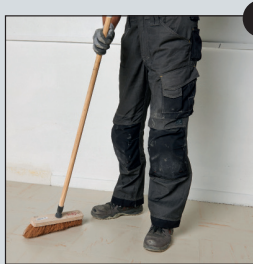


Tarvittavat työvälineet:

- Mittanauha
- Kynä
- Modul'up-tarranauha
- Suorateräinen mattoveitsi
- Koukkuteräinen mattoveitsi
- Jyrä

SÄILYTYS JA LEIKKAUS

Rullat tulee säilyttää pystyasennossa ja kosteudelta suojassa ilmastoidussa tilassa vähintään 48 tuntia ennen asennusta. Lämpötila ei saa olla alle +15 °C. Leikkaa tarvittavat kappaleet asennusta edellisenä päivänä jotta tuote ehtii sopeutua. Puukuivuisissa matoissa vastakkain tulevat reunat tulee leikata siten, että lankut säilyvät kokonaisina.



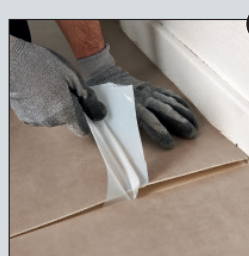
- 1** Harjaa tai imuroi alusta. Mikäli kyseessä on uusi alusta, lisää primeri.



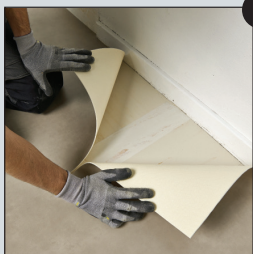
- 5** Nosta lattianpäällystettä jalkalistan kohdalta niin, että tarranauha tulee näkyviin. Vedä tarranauhan suojakalvo pois kuten alla neuvotaan.



- 2** Merkitse lattiaa vuotien kohdat. Laita Modul'up-tarranauha paikoilleen saumakohtiin siten, että liukumista estävä puoli (ei se jossa suojakalvo) on saumojen alla.



- 6** Vedä suojakalvo pois ollen mahdollisimman lähellä lattianpäällystettä, ja anna reunojen laskeutua paikoilleen.



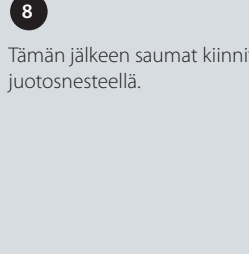
- 3** Tarranauha tulee asentaa siten, että molemmat vuodat peittävät tarranauhan. Aseta Modul'up Habitat niin, että se peittää koko lattian ja nousee.



- 7** Kun olet saanut nauhan pois, paina sauma tiukasti kiinni jotta Modul'up Habitatin ja tarranauhan tartunta on mahdollisimman luja.



- 4** Tasoita reunat, mutta vältä leikkaamasta liian tiukaksi (jätä 5 mm rako).



- 8** Tämän jälkeen saumat kiinnitetään toisiinsa juotosnesteellä.

Hoito

Katso erillinen hoito-ohje Modul'upille: www.forbo-flooring.fi.

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 vastaanotettaessa. 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.