



Tapibel INCATI-TEKSTIILIMATTOJEN ASENNUSOHJE

On tärkeää, että tekstiilimatot asennetaan oikein ja huolellisesti. Hyvän lopputuloksen varmistamiseksi noudata näitä ohjeita tarkasti.

Asennuksessa noudatettavat yleisohjeet

SisäRYL 2013, 104 Mattopäällystys ja siellä viitattavat alustavaatimukset.

1. Pakkaukset ja tarkastus

Täydessä rullassa on yleensä noin 25 jm eli 100 m². Toimitamme matosta myös määrämittäisiä pätkiä, jotka helpottavat merkittävästi tuotteen käsittelyä ja asennusta.

Tarkista tavaran vastaanoton yhteydessä, että pakkaus ja matto ovat ehjiä. Mahdolliset pakkauksen vauriot tulee merkitä rahtikirjaan. Mikäli tuote on vaurioitunut ilmoita siitä tuotteen myyjälle. Vaurioitunutta tuotetta ei saa asentaa.

Tarkista saapunut tavara ja pakkaustiedot. Varmista, että tuote vastaa tilausta ja suunnitelmia. Yhdessä tilassa tulee käyttää vain yhden valmistuserän mattoa.

Tarkista tuote silmämääräisesti aina ennen asennusta. Viallista tai väärää tuotetta ei saa leikata eikä asentaa. Silmämääräisesti havaittavia virheitä ei hyväksytä asentamisen jälkeen.

Mattorullat tulee varastoida tasaisella alustalla.

2. Yleiset valmistelut

Lattiapäällysteen asennus voidaan aloittaa vasta kun kaikki muut rakennus- ja sisustustyöt ovat valmiit. Tilan, pitää olla siivottu ennen lattiapäällysteen asentamisen aloitusta. Olosuhteiden pitää olla mahdollisimman lähellä tulevia käyttöolosuhteita. Lattian ja tilan lämpötilan tulee olla vähintään 18 °C vähintään 72 tuntia ennen asentamisen aloittamista. Ilman suhteellisen kosteuden tulee olla noin RH 60 asentamisen aikana.

Matot tulee purkaa pakkauksista vähintään 24 tuntia ennen asentamisen aloittamista ja niiden tulee olla samassa tilassa, johon ne asennetaan, jotta ne tasaantuvat asennusolosuhteisiin ennen asentamista.



Tapibel INCATI-TEKSTIILIMATTOJEN ASENNUSOHJE

3. Aluslattia

Betonilaatan pinta tulee puhdistaa tartuntaa heikentävistä aineista (vanha mattoliima, sementtiliima, heikot tasoitteet) jyrsimällä lujaan betonialustaan asti.

Betonialustan kosteuden pitää alittaa päällysteelle ja liimalle annetut kosteusrajat.

Betonipinnan pohjustus ja tasoitus tehdään kohteeseen soveltuvalla pohjustusaineella ja tasoitteella. Tasoitevalintaan vaikuttaa mm. vaadittu kerrospaksuus ja kohteessa vaadittava tasoitteen lujuus. Suosittelemme betonialustojen tasoittamista matala-alkalisella tasoitteella, noin 5 mm kerrosvahvuudella. Tasoitekerroksen tehtävä on ehkäistä alkalisen kosteuden ja mattoliiman haitallista reaktiota.

Aluslattian, lattiapäällysteen ja työtilan lämpötilan tulee olla vähintään 18 °C ja betonin suhteellinen kosteus tulee olla arviointisyvyydellä A enintään 85 % RH. Rakenteen pinnassa 1 – 3 cm syvyydellä suhteellisen kosteuden tulee kaikissa tapauksissa olla alle 75 % RH. Mikäli tästä on tarpeen poiketa ota yhteyttä lattiapäällystetoimittajaan.

Tarkasta aluslattia aina ennen asennustyön aloittamista.

Tiloissa, joissa on lattialämmitys, lattialämmityksen tulee olla pois kytkettynä vähintään 24 tuntia ennen lattiapäällystyksen aloittamista. Lattialämmitys voidaan kytkeä asteittain takaisin päälle 48 tuntia asennuksen jälkeen. Lämpötila tulee nostaa asteittain, muutama aste vuorokaudessa.

Lattialämmitettyjen lattioiden lämpötila ei saa nousta yli 27 °C.

4. Maton valmistelu

On tärkeää, että matto viedään asennustilaan vuorokausi ennen asentamisen aloittamista ja pakkaus avataan. Tarkista tässä yhteydessä vielä kerran, että tuote on virheetön ja se vastaa suunnitelmia. Tarkista myös, että kaikki samaan tilaan asennettavat matot ovat samaa valmistuserää.

Kaikki tekstiilimatot tulee asentaa samansuuntaisesti. Nukan suunta on helppo tarkastaa liu'uttamalla kättä maton pinnalla, nukan suunta näkyy ja tuntuu selvästi. Nukan suunnan tarkastaminen on erityisen tärkeää, kun yhdistetään täydestä rullasta leikattua pala vajaan rullan toimitukseen. Vajaa rulla voi olla rullattu eri päin kuin täysi rulla ja nukan suunta ei silloin ole sama.



Tapibel INCATI-TEKSTIILIMATTOJEN ASENNUSOHJE

5. Maton asentaminen

5.1. Asennussuunnitelma

Suosittelimme tekemään tilakohtaisen asennussuunnitelman ennen asentamisen aloittamista. Suunnitelmassa esitetään mm. asennussuunta ja saumojen sijainti. Maton määrää arvioitaessa tulee tilan mitat tarkistaa aina asennuspaikalla ja kuhunkin vuotaan huomioidaan noin 10 cm asennusvara. Kuviokohdistettavissa matoissa kuvion kohdistusvara tulee lisätä asennusvaraan. Toimitamme tarvittaessa tuotekohtaisesti tiedot kuviokohdistusvarasta ja kunkin tuotteen erityisohjeista.

Suosittelimme minimoimaan saumojen määrän asennuksessa. Saumoja tulee välttää kovan kulutuksen alueilla, kuten sisäänkäyntien ja oviaukkojen kohdilla. Mikäli mahdollista saumat tulee asentaa kulkusuuntien mukaisesti.

5.2. Asennusmenetelmät

Tekstiililattioille on olemassa erilaisia asennusmenetelmiä. Suosittelemme Action backing – taustalla varustettujen tuftattujen mattojen liimaamista alustaan. Tuftattuja mattoja ei suositella pingotettavaksi.

Mikäli lattiassa on lattialämmitys, tulee tekstiilimatot aina liimata alustaan.

5.3. Asentaminen

Noudata näitä ohjeita:

- Leikkaa vuodat ennen liiman levittämistä huomioiden noin 5 cm asennusvarat. Kuviokohdistettavissa tuotteissa huomioi kuviointi.
- Asenna ensimmäinen vuota niin, että työvarat nousevat ylös seinille.
- Asenna seuraavat mattovuodat samansuuntaisesti niin, että saumat ovat noin 5 cm limitettynä. Etene samoin, kunnes matto on levitetty koko tilaan.
- Vuodat käännetään kaksinkerroin liimausta varten. Levitä liima tasaisesti sellaiselle alueelle, jonka pystyt asentamaan liiman avoimen ajan puitteissa. Jätä noin 20 cm alueet mattojen saumoista liimaamatta. Noudata liimamäärässä liimanvalmistajan ohjeita. Hierrä ja jyrää matto kiinni alustaan.
- Aseta mattolinjari keskellä limitystä. Leikkaa linjaria pitkin terävällä mattoveitsellä. Poista ylijäämä.
- Nosta molemmat reunat ylös ja levitä liima sauman alle, liimattomalle alueelle. Jyrää koko matto mattojyrällä tiukasti alustansa. Toista jyräys.
- Poikittaissaumoja tulee välttää. Mikäli niitä on pakko tehdä, tulee ne sijoittaa pääkulkualueiden ulkopuolelle.



Tapibel INCATI-TEKSTIILIMATTOJEN ASENNUSOHJE

5.4. Portaat

Matto tulee liimata portaisiin. Kontaktiliiman käyttö on suositeltavaa portaissa. Mikäli matto taivutetaan noususta askelmaan, tulee portaan etureunan pyöristyksen olla säteeltään vähintään 2,5 cm. Mikäli matto halutaan nostaa askelmasta nousuun, tulee myös sisäkulman pyöristyksen säteen olla vähintään 2,5 cm.

Nukan suunta

Mikäli portaissa ei käytetä etureunan listaa tulee maton nukan olla aina alaspäin. Mikäli portaiden etureunassa käytetään porraslistaa, johon matto päättyy, tulee maton nukan olla ylöspäin.

Lattian suojaus asennuksen jälkeen

Varmista, että lattia on kunnolla suojattu, jos rakennustyöt jatkuvat tilassa lattian asentamisen jälkeen. Suojaksi soveltuu esim. huokoinen pahvi. Älä laita huonekaluja lattian päälle asennuksen aikana tai ennen sen käyttöönottoa. Raskaita esineitä siirrettäessä lattia tulee suojata kovalevyllä, vanerilla tms.

Tekstiililattioiden hoito

On tärkeää, että lattiapinnat hoidetaan oikein, jotta lattiapinnat näyttävät hyvältä ja ne pysyvät siisteinä pitkään. Erillisen hoito-ohje "Tekstiilimattojen hoito-ohje" on saatavilla. Imurointi on keskeinen menetelmä tekstiililattioiden hoidossa. Lattiat imuroidaan käyttäen tekstiilipäällysteille tarkoitettua harjatonta suutinta.