



AMTICO CLICK SMART –DESIGN-LATTIAN ASENNUSOHJE

Yleistä

Amtico Click Smart on integroidulla askeläänenvaimennuskerroksella varustettu M1-luokiteltu, irtoasennettava lukkopontillinen vinyylilaatta.

Kaikkia rakentamiseen, aluslattiaan ja rakentamisen yleiseen laatuun liittyviä kansallisia ohjeita tulee noudattaa Amtico-lattioiden asennuksessa.

Tuote soveltuu käytettäväksi asunnoissa sekä useimmissa julkitilakohteissa kuten toimistoissa, myymälöissä ja ravintoloissa. Tuote on suunniteltu käytettäväksi uivana lattiarakenteena, joten tuotetta ei suositella kohteisiin, joissa lattia altistuu raskaalle pyöräliikenteelle esim. painavat rullakot tai pumppukärryt. Amtico Click Smartia ei suositella käytettäväksi lämmittämättömissä tiloissa tai tiloissa, joissa on suuri lämpövaihtelu.

Tuote voidaan asentaa lähes kaikenlaisille alustoille, kunhan alusta on tasainen, joustamaton ja suora. Alustan suurin sallittu epätasaisuus on 2–3 mm / 2 m.

Tuote soveltuu tiloihin, joissa on lattialämmitys (lattiapäällysteen suurin sallittu lämpötila on 27°C).

Amtico Click Smart on materiaalina hyvin stabiili. Joka tapauksessa uivan asennustavan vuoksi 5 mm liikuntavara kaikkiin kiinteisiin rakenteisiin on tarpeen. Lisäksi kaikkiin oviaukkoihin jätetään 5 mm liikuntasaumot. Suurissa yhtenäisissä lattiapinnoissa liikuntasaumot asennetaan vähintään 10 m välein (Huom! erityisohjein jopa 20 m). Liikuntasauga tulee asentaa kaikkiin oviaukkoihin tms., joissa isompi lattiapinta yhdistyy käytävään.

Amtico Click Smartin tulee säilyä uivana lattiapäällysteenä. Älä kiinnitä mitään lattiaan lattiapäällysteen läpi. Huomioi myös, että erittäin painava huonekalut, hyllyt tms. voivat ”kiinnittää” lattian siten, että lattiapäällyste ei pääse liikkumaan vapaasti.

Amtico Click Smart asennetaan viimeisenä rakennustyönä ennen jalkalistojen ja liikuntasauvojen kiinnitystä. Tällä vältetään lattian vahingoittuminen rakennustöiden aikana.

Säilytä lattiapäällystepakkaukset suoralla alustalla. Ennen asennuksen aloittamista aluslattian, lattiapäällysteen ja sisäilman lämpötilojen on tasaannuttava 18–25 °C:een vähintään 24 tuntia. Mikäli tuote on ollut varastoituna ulkotiloissa, on sen sopeuduttava asennustilan ilmastoon vähintään 48 tuntia ennen asennusta.



Asennuksen valmistelu

Amtico Click Smart voidaan asentaa useimpien olemassa olevien kovien lattiapäällysteiden päälle. Joustavat lattiapäällysteet kuten tekstiililattiat poistetaan ennen Amtico Click Smartin asentamista. Keraamisten laattojen saumat on täytettävä tarkoitukseen sopivalla tasoitteella.

Tarkasta aluslattian suoruus ennen lattiapäällysteen asentamista. Lattia tasoitetaan tarvittaessa.

Puurakenteisissa lattioissa alustan elämättömyys ja joustamattomuus tarkistetaan. Puurakenteet vaativat useimmiten vaneroinnin lattian päälle, jotta joustavuus ja/tai elävyys saadaan rajoitettua lattiapäällysteen vaatimalle tasolle.

Mikäli olet epävarma aluslattian soveltuvuudesta Amtico Click Smartin alustaksi, varmista sen soveltuvuus tuotteen myyjältä.

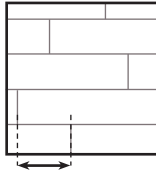
Materiaalin vastaanotto

Tavaran vastaanoton yhteydessä tarkista, että pakkaukset ovat ehjiä ja tuotteen määrä, kuosi ja väri ovat oikeita. Mahdollisista puutteista on ilmoitettava välittömästi. Amtico Click Smart pakkaukset varastoidaan tasaisella alustalla. Varastoinnissa on myös syytä huomioida, että lattiapäällysteen lämpötilan on tasaannuttava asennustilan lämpötilaan (18–25 °C) ennen lattian asentamista.

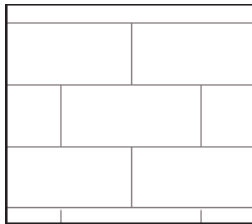
Asennuksen suunnittelu

Parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi suosittelemme lattiapäällysteen asentamista huoneisiin symmetrisesti. Tämä onnistuu parhaiten mittaamalla huoneen leveys ja jakamalla se asennettavan laatan leveydellä. Vajaan laatan mitta jaetaan kahdella, niin molempiin reunoihin tulee samankokoinen laatta. Suosittelemme, että vajaa laatta on vähintään 20–30 % täydestä laatasta. Mikäli tämä ei täyty, vähennä yksi täysi laatta niin reunimmaisten laattojen koko kasvaa ½ laatan verran. Hyvä suunnittelu varmistaa viimeistellyn lattiakokonaisuuden ja riittävän suuret laatat, jotta lattia kestää niin kuin on suunniteltu.

Puukuosit suositellaan asennettavaksi epäsäännöllisellä ladonnalla niin, että laattojen limitys on vähintään 200 mm ja edellisestä rivistä jäävää laattaa käytetään seuraavan aloitukseen.



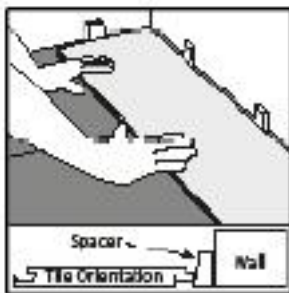
Kivikuosit suositellaan asennettavaksi tiililimityksellä niin, että edellinen laatta päättyy seuraavan keskelle.



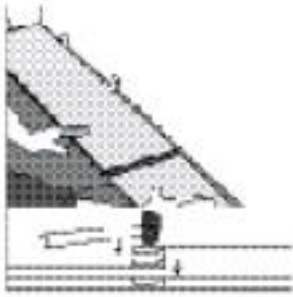
Asennuksessa tarvittavat työkalut

- Kumivasara
- Parkettirauta
- Pistosaha laminaattiterällä tai Fein monitoimikone kovametallisahanterällä ja tarkoitukseen sopiva lattiagiljotiini
- 5 mm kiiloja (Amtico Click Smart hukkapalat soveltuvat kiiloiksi)
- Mattoveitsi
- Kynä
- Mitta
- Pora (mahdolliset läpiviennit)

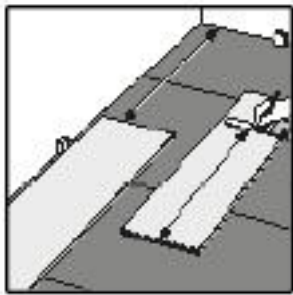
Asennus



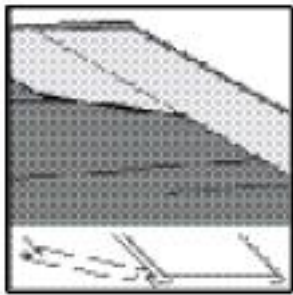
Ensimmäinen lauta asennetaan seinää vasten. 5 mm asennuskiilat asennetaan seinän ja lattiapäällysteen väliin. Huom.! Ensimmäinen lauta kavennetaan tarvittaessa siten, että ensimmäisen ja viimeisen laudan leveys on vähintään 20–30 % laudan leveydestä. Asennus etenee vasemmalta oikealle.



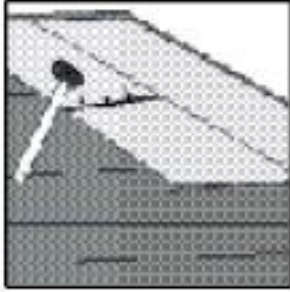
Toinen lauta painetaan kiinni ensimmäiseen lautaan. Tarvittaessa käytetään kumivasaraa ponttien yhdistämiseen. Liitos tulee tehdä tarkasti ja välikilojen tulee olla tiukasti seinän ja lattiapäällysteen välissä. Huom.! Kevyt isku kumivasaralla riittää, älä käytä liikaa voimaa.



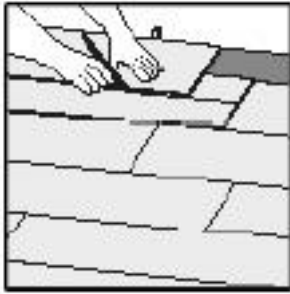
Jatka ensimmäinen rivi samalla menetelmällä kuin aiemmat laatat. Leikkaa viimeinen laatta huomioiden 5 mm liikuntavara.



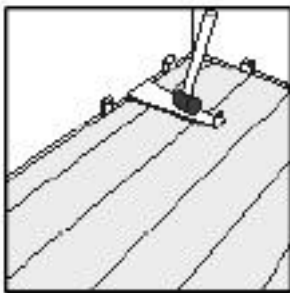
Leikkaa seuraavan rivin ensimmäinen laatta sopivaan pituuteen (edellisestä rivistä jäävä laatta sopii useimmiten seuraavan aloitukseen). Taita laatta paikalleen.



Seuraava laatta asetetaan tarkasti paikalleen, pitkän sivun pontti taitetaan paikalleen ja päätypontin lukitaan kumivasaralla.

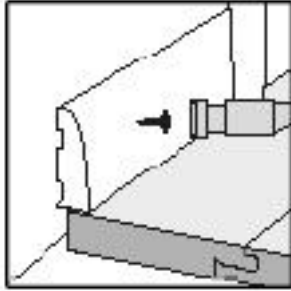


Jatka asennusta samalla tavalla pitäen saumat tarkasti suorana ja liikuntavarat lattiaan kaikilla reunoilla (myös mahdolliset läpiviennit tms.). Viimeisen rivin laatat leikataan sopivaan leveyteen huomioiden 5 mm liikuntavara.



Viimeisen rivin asennuksessa hyödynnetään parkettirautaa.

Viimeistely



Jalkalistat asennetaan peittämään lattian ja seinän väliin jäävät liikuntavarat. Karmit lyhennetään ennen lattiapäällysteen asentamista niin, että lattiapäällyste menee karmien alla. Mahdolliset liikuntasaumat peitetään liikuntasaumalistoilla, jotka sallivat materiaalin elämisen.

Suojaus

Valmis lattia suojataan asennuksen jälkeen esimerkiksi kartongilla. Suojaa ei saa teipata kiinni lattiaan.

Lattiapäällysten hoito ja käyttö

Lattiapäällysteen puhdistus ja hoito erillisen hoito-ohjeen mukaan.

Huomioi, että runsasta vedenkäyttöä siivouksessa ei suositella irtoasennetulle lattialle.

Huonekalujen jaloissa on käytettävä huopalappuja estämään mahdollinen naarmuuntuminen.

Lisätietoja asennuksesta: RTV-Yhtymä Oy, Puh. 019–7421, info@rtv.fi.