

iD Inspiration Click Solid 55

LUXURY VINYL TILES - LVT

Asennusohje

2021

Työkalut

- Mattopuuikko
- Suorakulma
- Valkopäinen kumivasara
- Rullamitta
- Lyijykynä
- Asennuskiiloja
- Pistosaha

Edellytykset

Tarkastus

Tarkasta jokainen lankku ennen asennusta. Viallista tuotetta ei saa asentaa. Asentaja vastaa siitä, että viallista tuotetta ei asenneta vaan se otetaan sivuun. Samaan tilaan tulee asentaa tuotetta samasta tuotantoerästä. Tarkett korvaa viallisen tuotteen mutta ei asennuskustannuksia tai muita kustannuksia, jos tuotetta missä on näkyviä virheitä on asennettu.

Tasaantuminen huoneen lämpötilaan

Vinyylilankut tulee varastoida ja tasaantua lämpötilassa +18-25 °C vähintään 24 h ajan ennen asennusta. Ilman suhteellinen kosteus RH tulee olla 30-60%. Alustan tulee olla vähintään +15°C. Paketit tulee varastoida lappeellaan tasaisella alustalla ja enintään 5 pkt päällekkäin.

Huoneen lämpötila

iD Inspiration Click Solid 55 on termoplastinen materiaali, mikä elää lämpötilojen mukaan. Varmista että huoneen lämpötila on aina mahdollisimman tasainen, ja yritä välttää suuria lämpötilan muutoksia asennuksen aikana ja sen jälkeen. Suuret lämpötilamuutokset ja liian korkeat lämpötilat voivat aiheuttaa ei toivottuja muodonmuutoksia materiaalissa. Erityistä huomiota tulee kiinnittää asennuksiin, joissa pinta joutuu alttiiksi suurille lämpötilan vaihteluille, kuten esimerkiksi voimakkaalle auringonpaisteelle tai tulisijojen läheisyydessä. Isojen ikkunoiden kohdalla suosittelemme käyttämään verhoja tai kaihtimia rajoittamaan liiallisen lämpötilan pääsyä suoraan lattianpäällysteelle. iD Inspiration Click Solid 55 kestää lämpötilamuutoksia +10°C ja 45°C välillä. Vuorokautinen lämpötilavaihtelu tulee pysyä alle 20°C. Lattialämmityksen maksimilämpötila on +27°C, lattianpäällysteen pinnalta mitattuna.

Alusta

Alustan on oltava luja, puhdas, kuiva ja tasainen. Halkeamia ei saa esiintyä. Kiinnitystä heikentävät maali- ja öljytahrat sekä myös pöly ja irtolika poistetaan. Huomioi, että maali, piki, öljy, kyllästysaineet, tussikynämerkinnät, epoksihartsit ym. tahrat voivat aiheuttaa materiaalin värjäytymistä. Poista tahrat hyvin ja eristä kohta. Alustan tulee täyttää SisäRYL 2013 vaatimukset tasaisuuden osalta. Tasoita lattia, jos epätasaisuutta on enemmän kuin 3 mm kahden metrin matkalla. Ennen päällysteen asennusta tulee betonilattian suhteellinen kosteus mitata Betonitiedon ja Lattia- ja

seinäpäällysteliiton 2007 julkaiseman Betonirakenteiden päällystämishojeen mukaisesti. Betonin suhteellinen kosteus saa olla rakenteen mukaisella arviointisyvyydellä A korkeintaan 90 % RH ja lisäksi syvyydellä 0,4 x A korkeintaan 75 % RH. Mittaukset on dokumentoitava. Levyalustan kosteusprosentti on yleensä oltava 6-8 %, riippuen levymateriaalista, jotta levyissä ei esiintyisi liikkeitä, jotka myöhemmin saattaisivat aiheuttaa ongelmia. Noudata levyvalmistajan suositusta.

Betonialustan kosteuden mittausta suoritetaan ohjekortin RT 103333-kortin mukaisesti.

Sallitut alustat:

- Betoni
- Rakennuslevy
- Kompaktit PVC matot (vaahtopohjaiset PVC-matot voivat joustaa liikaa)
- Kompakti linoleumimatto
- Keraamiset laatat (maks sauma: ≤ 4 mm leveä/2 mm syvä)
- Alustaan liimattu parketti

Alusmateriaali

iD Inspiration Click Solid 55:n alle ei saa asentaa kosteussulkua eikä parketin tai laminaatin alusmateriaalia. Suosittelemme käyttämään iD Inspiration Click Solid 55:n alla askelääntä vaimentavaa Tarkett Tarkomfort Premium -alusmateriaalia. Katso alusmateriaalin erillinen asennusohje nettisivuiltamme. Se antaa seuraavia etuja:

- Tasoittaa alustan pieniä epätasaisuuksia.
- Parantaa askelääntä n. 19-20 dB.

Lattialämmitys

Lattialämmityksen tulee olla termostaatilla säädettävissä ja toteutettava siten, ettei lattianpäällyste joudu alttiiksi yli +27°C lämpötilalle, koska päällysteessä voi ilmetä värjäntymistä tai muita muutoksia.

- Jos käytät uritettuja lattialämmityslevyjä tulee tämä peittää 10 mm rakennuslevyllä, ennen iD Inspiration Click Solid 55 asennusta.
- Jos käytät lattialämmitysmattoa tulee tämä peittää 6 mm rakennuslevyllä, ennen iD Inspiration Click Solid 55 asennusta.

Uiva asennus

iD Inspiration Click Solid 55 asennetaan uivaksi (kelluvaksi) mikä tarkoittaa, että sitä ei kiinnitetä (ei ruuvata eikä liimata) alustaan. Lattian pitää päästä liikkumaan vapaasti sisäilman lämpötilamuutosten mukaan. Älä kiinnitä listoja tai kynnyksiä liian tiukasti etteivät ne lukitse vinyylilankkua paikoilleen.



Lattian luonnollista elämistä ei myöskään saa estää painavilla esineillä, kuten keittiökalusteiden, takan, porrassyökyjen, kaapistojen liukukiskojen tai raskaiden kaappien avulla. Huomattava on, että myös painavat huonekalut saattavat lukita sen paikoilleen.

iD Inspiration Click Solid 55 ei sovellu asennettavaksi ulkotiloihin, märkätiloihin tai saunoihin. Tuotetta ei tule myöskään asentaa tiloihin missä ei ole lämmitystä ollenkaan tai lämpötila on liian korkea.

Asennus

Aloita asennus vasemmalta ja etene oikealle. Asenna lankut päävalon suuntaisesti. Kapeissa käytävissä voidaan asentaa myös poikkisuuntaan.

Ennen kuin alat asentaa, mittaa huoneen leveys (vähennä siitä elämisvarat eli noin 10-20 mm) ja tarkista, että viimeinen rivi on yli 5 cm leveä. Jos näin ei ole, tulee ensimmäistä riviä kaventaa siten, että viimeisen rivin leveydeksi saadaan yli 5 cm.

Lajittele ja sekoita lautoja asennuksen aikana ettei kaksi samanlaista kuviota ei tule vierekkäin. Kunkin rivin päätysaumojen tulee olla vähintään 30 cm päässä toisistaan. Näin saavutetaan paras asennustulos.

Huomio elämisvarat

Jätä kiilojen avulla vähintään 5-10 mm elämisvara kaikkien seinien ja muiden kiinteiden esteiden vierustoille ja huoneiden väliin (huomio kaksinkertainen elämisvara huoneiden välissä). Poista kiilat, kun asennus on valmis. Peitä elämisvarat ja liikuntasauamat sopivalla listalla. Liikuntasauama- ja jalkalistoja tai kynnyksiä ei saa kiinnittää lattianpäällysteeseen, niin että se estää vinyylinlankun vapaan elämisen. Liikuntasaumoja ei saa täyttää silikonilla, täytemassalla, sähköjohdoilla tai muilla esineillä.

Maksimi asennusalue

iD Inspiration Click Solid 55 asennetaan jokainen huone erillään toisistaan. "Selkeitä" (suorakaiteenmuotoisia) alueita voidaan normaalisti asentaa yhtenäisenä alueena aina 150 m² saakka huomioiden kaksinkertainen liikuntarako (noin 10 mm). Huoneen leveys tai pituus voi maksimissaan olla 15 m, siten että alueen yhteenlaskettu pinta-ala ei ylitä 150 m². Isommat ja myös monimutkaiset alueet tulee jakaa osiin liikuntasaumoilla.

Tärkeää

Jos iD Inspiration Click Solid 55 asennetaan tilaan missä lämpötila on sallitun rajan ala- tai yläpuolella, päällyste tulisi liimata alustaan (liiman täytyy soveltua LVT-laatoille). Erittäin suurella lämpötilarasituksella oleva alue ja noin 1,5 m sen ympäröivä alue tulee liimata lämpöä kestäväällä 2-komponenttisellä liimalla, muualle tulee käyttää normaalia LVT-laatoille tarkoitettua liimaa. Tiloissa missä halutaan asentaa yhtenäisesti yli 150 m² suuria alueita tai missä on painavia kalusteita (kuten myymälähyllyjä), tulee päällyste liimata alustaan parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi. Vaihtoehtoisesti voidaan asennettavaan tilaan valita iD Inspiration 55/70 Glue-Down, mikä on alustaan liimattava vinyylilankku. Ota tarvittaessa yhteyttä Tarkettin tekniseen neuvontaan ennen asennuksen aloittamista.

Suojaus

Jos rakennustyöt jatkuvat, tulee valmis lattia suojata. Teippiä ei saa kiinnittää suoraan lattianpäällysteeseen!

Hoito-ohjeet

- Vinyylilattiaa vahingoittavat sora ja hiekka.
- Käytä sisääntulomattoa ulko-oven molemmin puolin.
- Käytä irtokalusteiden jaloissa koville lattiatpinnoille sopivia huopatassuja.
- Älä siirrä huonekaluja vetämällä, vaan nosta ne.
- Käytä toimistotuoleissa ja muissa pyörin varustetuissa kalusteissa W-tyyppin pyöriä. Lisäsuojaimiseksi suosittelemme käyttämään suojalevyä toimistotuolin (tai muu suurella pistekuormalla oleva tuoli) alla.
- Kumiaines (esim. pyörät tai matot) saattavat värjätä vinyylilattian pysyvästi.
- Käytä kuivia tai nihkeitä siivousmenetelmiä.
- Älä koskaan kaada vettä suoraan lattialle.
- Käytä ylläpito-hoidossa yleispuhdistusainetta pH 6-8, annosteltuna ohjeen mukaan.
- Poista tahrat tuoreeltaan.
- Älä käytä liuottimia tai hankaavia puhdistusaineita.
- Lattiaa ei vahata.

Katso erillinen hoito-ohje www.tarkett.fi