



Kiitos, että valitsit PU- sisustuslevymme. Tuotteemme on suunniteltu sisustukselliseksi tehosteseinäksi kotitalouksissa ja julkisissa tiloissa. Tuote on vedenkestävä, mutta sitä ei suositella käytettäväksi esimerkiksi suihku- tai saunatiloissa. Noudata näitä ohjeita parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi. Käytä työssä ammattitaitoista asentajaa sekä asianmukaisia työkaluja ja tarvikkeita. Ennen asennusta tarkista aina toimitetut levyt. Viallisia levyjä ei saa asentaa – ota yhteyttä jälleenmyyjään, niin saat korvaavat tuotteet.

Asennuksen suunnittelu

- Mittaa seinät ja suunnittele ladonta etukäteen. Vältä liian kapeita kaistoja.
- Laske menekki +10 % hukkaa varten. Kanna levyt huoneenlämpöön vähintään 48 h ennen asennusta. Säilytä tasaisella alustalla.
- Asennuslämpötila 15–30 °C. Suurin sallittu alustan poikkeama 2 mm / 1 m matkalla.
- Asennus tapahtuu liimaamalla. Lisäksi puu- ja levypinnoilla voidaan käyttää naulaamista liiman lisäksi.

Alustat

Levyt voidaan asentaa mm. puu-, vaneri-, OSB-levyille sekä betoniin. Mahdollista seinän purkamista tulevaisuudessa helpottamaan, sisustuslevyjen alle voi asentaa ohuen levyn tai rimakoolauksen, johon kiinnitys tapahtuu.

- **Puu/OSB:** alustan tulee olla kuiva, kantava, halkeilematon ja tukevasti kiinnitetty.
- **Betoni/tiili:** poista epätasaisuudet hiomalla, täytä kolot tasoitteella ja pohjusta tarvittaessa.

Levyjen maalaaminen

Levyjä voidaan maalata vesiohenteisilla maaleilla. Myös mahdollisten vikojen korjaamiseen voidaan käyttää vesiohenteista maalia.

Työkalut

- Mittanauha ja kynä merkintään
- Vatupassi tai suora lauta seinän suoruuden tarkistamiseen
- Asennusliima (suositeltu kiviseinälevyille)
- Liimapyyssy liiman levitykseen
- Mahdollisesti viimeistelylistat ja saha reunojen viimeistelyyn
- Puhdas liina ylimääräisen liiman poistamiseen

Asennusvaiheet

1. Alustan valmistelu

- Puhdista ja tee tarvittaessa rasvanpoisto pinnasta.
- Varmista tasaisuus ja kantavuus.
- Mittaa ja merkitse seinä: Merkitse ensimmäisen levyn sijainti. Huolellinen mittaus helpottaa koko asennusta. Huomioi, että voit tehdä erilaisia ladontakuvioita ja asentaa osan levyistä vaakaan ja osan pystyyn.

2. Liiman levitys

- Levitä asennusliima: Levitä liima tasaisesti levyn taustapuolelle tasaisiin osiin. Käytä liimapyyssyä. Levy on kevyttä, joten pisteliimaus noin 20cm välein normaalisti riittää. Betoniseinälle asennettaessa suositellaan käytettäväksi Wurth Power Tack- tai Casco XtremeFix asennusliimaa tai vastaavaa. Asennettaessa puu- tai levypinnalle, jossa myös naulaaminen mahdollista, suositellaan käytettäväksi Wurth Asennusliima Pro 140 tai vastaavaa.

3. Levyn asettaminen

- Paina levy tiiviisti seinää vasten merkitylle kohdalle.
- Tarkista suoruus ja jätä rako: Käytä vatupassia ja varmista, että levy on suorassa. Jätä pieni rako levyjen väliin luonnollisen saumapinnan aikaansaamiseksi.
- Jatka samalla tavalla seuraavien levyjen kanssa, varmista pinnan suoruus.

4. Liiman kovettuminen

- Tarkista valmistajan ohjeistuksesta liiman kovettumisaika (normaalisti 24–48 h (riippuen lämpötilasta ja ilmankosteudesta)).

Puhdistus ja huolto

- Pyyhi kostealla mikrokuituliinalla.
- Käytä neutraaleja puhdistusaineita.
- **Älä käytä:** hankaavia sieniä, vahaa, saippuapohjaisia aineita, klooria, valkaisuaineita tai liuottimia.
- Mahdolliset paikkaukset voidaan hoitaa maalaamalla vastaavalla sävyllä (vesiohenteiset maalit).