

O
& O



ASENNUSOHJE

Purline - rullatavara

Ruukinkuja 2, 02330 ESPOO
09 260660
orientoccident.fi

ORIENT OCCIDENT

Sisällys

Yleistä.....	2
Vastaanotto ja säilytys	3
Asennusolosuhteet	3
Aluslattian vaatimukset	3
Asennustyö	4
Saumojen leikkaaminen.....	4
Saumojen hitsaaminen	4
2 K sauma-aine.....	4
Asennuksen jälkeen	5
Suojaus	5
Käyttöönottopuhdistus.....	5

Yleistä

Purline on korkealaatuinen, elastinen lattianpäällyste, jota on saatavana sekä rullina että lautoina/laattoina.

Purline on kestävä, turvallista biopolyuretaania. Se on tehty luonnon raaka-aineista eikä sisällä PVC:tä, klooria, pehmentimiä tai liuottimia. Materiaali ei tuoksu, ja se on lähes päästötön.

Tarkista aina tuotteen virheettömyys ennen asennuksen aloittamista.

Samaan tilaan asennettavan tuotteen tulee aina olla samasta valmistuserästä.

Aluslattian tulee olla luja, kantava, pysyvästi kuiva ja tasainen.

Siinä ei saa olla rakoja ja epätasaisuuksia, ja sen tulee olla puhdas.

Jos aluslattiassa on lattialämmitysjärjestelmä, sen lämpötila saa olla enintään 27 C.

Noudata kansallisia ohjeita ja määräyksiä.

Purline ja asennustarvikkeet tulee tasaannuttaa vähintään 24 tunnin ajan ennen asennuksen aloittamista tilassa, johon lattia asennetaan. Leikkaa tarvittavat vuotapituudet ja jätä niihin noin 3 cm ylimääräistä työvaraa. Rullaa vuodat, nosta ne pystyyn ja anna niiden tasaantua huoneen olosuhteisiin. Noudata SisäRYL 2013 mukaista ohjeistusta ja suosituksia. Noudata SisäRYL 2013 mukaista ohjeistusta ja suosituksia.

Vastaanotto ja säilytys

- Tarkista, että rullat ovat ehjät niiden saapuessa työmaalle. Merkitse mahdolliset vauriot rahtikirjaan.
- Käsittele rullia piikkitrukilla tai siirrä niitä mattorullien kuljetusvaunulla. Haarukkatrukkin käyttäminen voi vahingoittaa lattiamateriaalia.
- Säilytä asennettava matto ja asennustarvikkeet kiinnitysolosuhteita vastaavissa olosuhteissa vähintään 24 tuntia ennen asennuksen aloittamista.

Asennusolosuhteet

Asenna rullat huoneenlämmössä, huomioiden myös liiman valmistajan suositukset asennusolosuhteista.

- Aluslattian lämpötila: vähintään 15 °C
- Huoneilman lämpötila: vähintään 18 °C.
- Ilman suhteellinen kosteus: enintään 65 %.

Lattialämmitys tulee sulkea ennen asennusta niin että lattia ehtii jäähtyä kunnolla. Se pidetään suljettuna 2 päivää asennuksen jälkeen.

Aluslattian vaatimukset

Alusta on niin tasalaatuinen, elämätön, kiinteä, luja, kuiva, tasainen ja puhdas, että työn lopputulosta koskevat vaatimukset täyttyvät. Alustassa ei ole aineita (esim. öljy, rasva), jotka reagoivat haitallisesti kiinnitysliiman kanssa. Alusta antaa päällysteelle ja sen kiinnitykseen käytettävälle liimalle hyvän kiinnittyvyyden eikä siinä ole päällystettä vahingoittavia tai sen läpi erottuvia kohoumia, uria tai kuoppia (SisäRYL 2013)

- Suurin sallittu tasaisuuspoikkeama: ± 3 mm 2 m matkalla.
- Betonisen aluslattian suhteellinen kosteus: enintään 85 %, liimavalmistajan suosituksesta riippuen.
- Voimakkaasti huokoinen (imevä) aluslattia primeroidaan.
- Vinyylilattia suositellaan poistettavaksi ja linoleumlattia tulee poistaa ennen liimalla kiinnitettävän tekstiilimaton asentamista.

Asennustyö

Parhaan lopputuloksen takaamiseksi Purline Residenz -vuodat tulee asentaa siten, että joka toisen vuodan suunta käännetään. Kaikki muut kuosit voi asentaa samansuuntaisesti.

Levitä tasaannutetut päällystevuodat pituussuunnassa vierekkäin. Huom! Tehtaan reunat on aina leikattava puhtaaksi ennen asentamista. Jos kyseessä on puukuosi, on otettava huomioon kuviosovitus. Sauma tulee leikata siten, että leikkauslinja menee aivan puukuviossa olevan sauman reunasta ja että saumakuvio jää vierekkäiseen vuotaan. Mikäli saumat hitsataan jälkeenpäin, leikataan suoraan puukuviossa olevan sauman kohdalta.

Rullaa tai käännä vuodat puolen vuodan osalta kaksinkerroin. Levitä vähäpäästöinen, Windmöllerin hyväksymä märkäliima aluslattialle tasaisesti vuota vuodalta liimavalmistajan ohjeiden mukaan käyttäen liimalle suositeltua hammaslastaa.

Anna liiman ilmottua valmistajan ohjeiden mukaan. Levitä vuota liimapinnan päälle ja hierrä se huolellisesti kiinni sopivalla työkalulla. Huom! Jyrää lattia 20-30 minuuttia hiertämisen jälkeen vähintään 50 kg painoisella monitelajyrällä. Rullaa tai taita nyt huoneen toisen puoliskon vuodat liimattuun kohtaan asti. Vältä kastelemasta vuotia liian märäksi. Kun liima on saanut asettua riittävästi, levitä päällyste vuota kerrallaan liiman päälle ja hierrä pinta huolellisesti.

Liimasuositukset, esim:

Uzin KE200S

Ardex AF 155

Bostik Power Elastic

Casco Proff Universal 3441

Thomsit K150, K188E, K188 S, UK800

Saumojen leikkaaminen

Leikkaa vuotasaumat heti asennuksen ja hiertämisen jälkeen sopivalla veitsellä (esim. ”Linocut”) niin että vuotien välille jää n. 0,3 mm rako. Hierrä/käsittele saumat heti sen jälkeen saumatelalla.

Kun lattia on kokonaan asennettu ja saumat leikattu, lattiapinta jyrätään vielä kokonaisuudessaan reunoja myöten.

Saumojen hitsaaminen

Vuodat hitsataan aikaisintaan 24 tuntia asennuksen jälkeen ja kun liiman lopullinen tartunta on saavutettu (huomioi liimavalmistajan suositukset). Jyrsi saumaan ura, jonka syvyys on vähintään 2 mm ja leveys enintään 3,5 mm. Tarkista, että saumojen leveys ja syvyys ovat myös riittävät myös lattian reunoissa.

Säädä hitsauslaite 450 °C asteeseen. Käytä 5,0 mm:n pikahitsaussuutinta hitsauslangan ohjaimiseen. Esileikkaa hitsauslanka aluslevykettä käyttäen Mozart-veitsellä sen ollessa vielä lämmin. Anna loppuosan jäähtyä kokonaan ja leikkaa sitten lattiapintaa myöten Mozart-veitsellä, josta aluslevyke on poistettu.

2 K sauma-aine

Saumat voidaan sulkea tarvittaessa 2K sauma-aineella.

Asennuksen jälkeen

Matolle ei saa tuoda kalusteita, laitteita eikä sillä saa liikkua ennen kuin liima on kuivunut kokonaan. Tähän kuluu yleensä noin vuorokausi. Muussa tapauksessa mattoon saattaa syntyä pysyviä painumajälkiä. Suojaa matto ja aluslattia mahdollisuuksien mukaan suoralta auringonpaisteelta asennuksen aikana ja 2 vrk sen jälkeen.

Suojaus

Mikäli muut rakennustyöt jatkuvat asennuksen jälkeen, matto tulee suojata asianmukaisesti likaantumiselta ja vaurioilta. Suojaamistarve riippuu siitä, miten paljon tilassa on liikennettä, millaista se on ja kantautuuko tilaan kuivaa vai kosteaa likaa.

Käyttöönottopuhdistus

Poista suojaukset ja imuroi matto huolellisesti. Poista mahdolliset tahrat hoito-ohjeen mukaisella tahrainpoistoaineella.

