



LUE ASENNUSOHJE HUOLELLISESTI ENNEN ASENTAMISTA JA KYSY TARVITTAESSA LISÄTIETOJA ASIAKASPALVELUSTA.

YLEISIÄ OHJEITA

Tarkasta että toimitetut materiaalit ovat tilauksen mukaiset ja että ne eivät ole vaurioituneet kuljetuksessa. Tee tarvittaessa testi varmistautuaksesi, että väri on oikea. Huom! Asennettu tuote on yhtä kuin hyväksytty tuote. Varmistaudu että sinulla on käytössä kaikki tarvittavat materiaalit ja työkalut ennen asennuksen aloittamista. Suosittelemme testimaalausta tai mallipinnoitusta, varmistautuaksesi halutunlaisesta lopputuloksesta. Pyydä tarvittaessa tuotteesta ja asentamisesta lisätietoa maahantuojan asiakaspalvelusta. Huolehdi henkilökohtaisten suojarusteiden asianmukaisesta käytöstä. Varaa riittävästi aikaa eri asennusvaiheille.

LISÄTIETOJA ASIAKASPALVELUSTA: 045 345 2345.

TadelaktPro™ - sisustuslaasti on ekologinen luonnonmukaiseen kalkkipohjautuva sisä- ja ulkotiloihin soveltuva pinnoite. Se on sekoitus sammutettua ja hydraulisia kalkkeja. Kun materiaali on asennettu, se kovettuu muutaman päivän kuluessa. TadelaktPro™ - sisustuslaasti soveltuu erityisen hyvin kosteiden alueiden viimeistelyyn. TadelaktPro™ - sisustuslaasti on vedenpitävä, mutta sillä on erinomainen vesihöyrynläpäisykyky. Se on luonnollisesti antibakteerinen ja ei edistä sienien kasvua. Se on erinomainen viimeistely kylpyhuoneille, suihkulle, höyryhuoneille ja myös muihin sisätiloihin.

ASENNUSOHJE

Yhden kerroksen asennustekniikka

Asennettaessa TadelaktPro™ - sisustuslaastia yhden kerroksen asennustekniikalla, on käyttäjällä oltava täysin hallinnassa tuotteen kuivumis- ja viimeistelyvaiheen ajoitus. Tämä voi olla vaikeaa käytettäessä tuotetta suurilla pinnoilla. Tästä syystä yhden kerroksen asennustekniikkaa tulisi käyttää vain pienille pinnoille.

Kahden kerroksen asennustekniikka

TadelaktPro™ -sisustuslaastia voi asentaa myös useamman kerroksen tekniikalla, jolloin voit työskennellä omalla tahdillasi ilman stressiä.

Tarvitset seuraavia tuotteita

- Suuri pensseli, pinnoitteen levittämiseen
- Pieni pensseli, yksityiskohtia varten
- Vaaka, jolla punnitaan pigmentit
- Kauha, jolla sekoittaa tuotetta
- Porakone ja sekoitin, jolla sekoittaa tuotetta
- Vesiastia, pesusieni ja pyyhe, työkalujen puhdistamiseksi
- Joustava metallinen asennuslasta, pinnoitteen levittämiseen
- Joustava muovinen asennuslasta, pinnan tiivistykseen ja viimeistelyyn
- Scottex -tyyppinen pesusieni, jolla muotoilla ja tasoittaa pintaa

1. Alustan valmistelut

Alustan on oltava puhdas, pölytön ja jäykkä. Alusta ei saa olla joustava tai muuten epävakaa.

[Jos olet asentamassa menetelmää vesieristeen päälle kysy lisää asiakaspalvelusta: info@dekotuote.fi / 045 345 2345](mailto:info@dekotuote.fi)

Pinnat, jotka eivät vaadi PrimerPro -tartuntapohjusteen:

Mineraaliset pinnat, jotka antavat hyvän kiinnittyvyyden, kuten betoni, kalkkilaasti, tiili, ja muut näiden kaltaiset. (PrimerPro -tartuntapohjuste)

Valmistelu:

Kostuta "imevät" pinnat, puhtaalla vedellä, 30 minuuttia ennen TadelaktPro™ -sisustuslaastin levittämistä niin, etteivät ne ime sisustuslaastista kosteutta liian nopeasti. Jos epäilet alustan liian nopeaa imukykyä tai sisustuslaastin kiinnittyvyyttä alustaan, käytä apuna pohjan primerointia. (PrimerPro -tartuntapohjuste)

Pinnat, jotka vaativat PrimerPro -tartuntapohjusteen:

Tiiviit pinnat kuten esim. kipsilevyt.

Valmistelu:

Levitä pohjan PrimerPro -tartuntapohjuste telalla tai pensselillä 24 tuntia etukäteen. PrimerPro -tartuntapohjuste tiivistää pinnan, jolloin TadelaktPro™ -sisustuslaasti kuivuu hitaammin ja sinulla on paljon enemmän aikaa työskennellä.

2. TadelaktPro™ -sisustuslaastin värin sekoittaminen

Väripigmentit sekoitetaan TadelaktPro™ -jauheeseen kuivassa muodossa.

Laske/arvio kuinka paljon TadelaktPro™ -jauhetta tarvitset koko pinnoitettavalle.

Menekki on yleensä +/- 2 kg / m².

Värimallin teko

Voit sekoittaa värimallin käyttäen vaakaa (tarkkuus yhden gramman sisällä) jolla voit punnita pieni määrä TadelaktPro™ -sisustuslaasti jauhoa (esim. 100 g) ja sekoita siihen kuivana halutut pigmentit, painon mukaan. (esim. 10% = 10g, max. 20%)

Sekoita pigmentoituun jauheeseen vettä. Sekoita hyvin. Sivele väri pensselillä paperiarkille. Kuivaa mallipala puhaltimella. Kun olet saavuttanut halutun värin, merkitse TadelaktPro™ / pigmenttiosuudet ja käytä samaa suhdetta koko tarvitsemaasi TadelaktPro™ -sisustuslaastissa.

3. TadelaktPro™ -sisustuslaastin sekoitus veteen

TÄRKEÄÄ: Pinnoite valmistetaan kahdessa vaiheessa.

Kuivumisaika vaihtelee ympäröivän alueen lämpötilan ja tuotteen sekoittamisen aikana käytetyn veden lämpötilan mukaan. Muista työskennellä viileässä tilassa, joka on suojattu vedolta ja suoralta auringonvalolta. Suosittelemme että jauheet sekoitetaan kylmään veteen. Jos seos on yleensä liian paksu, lisää siihen hieman vettä, sekoita ja levitä seinälle välittömästi. Tämän vuoksi suositellaan, että aloitat jokaisen projektin pienellä seoksella (0,5 - 1 kg) testataksesi kuivumisaikaa paikan päällä.

Vaihe 1: Kaada TadelaktPro™ jauhetta puhtaaseen astiaan (Aloittaa pienellä määrällä, 1-2 kiloa seosta kohden). Lisää vettä asteittain (varmistu, että vesi on viileää). Sekoita mekaanisesti (porakone ja vispilä), kunnes saat tasaisen, juoksevan kermamaisen seoksen. Anna seoksen "levätä" 10 - 15 minuuttia.

Vaihe 2: Heti kun seos alkaa sakeutua ja kovettua, sekoita se uudelleen **voimakkaasti** ja lisää jälleen vettä, kunnes saat tasaisen seoksen. Anna seoksen "levätä" 15 min. Sekoita uudelleen. Nyt sinun TadelaktPro™ -pinnoite on valmista käytettäväksi.

4. TadelaktPro™ - sisustuslaastin asentaminen

Vaihe 1: Ensimmäisen kerroksen asentaminen pensselillä

Levitä ensimmäinen kerros käyttäen suurta pehmeää pensseliä. Salli pinnoitteen asettua/kuivua, kunnes se ei enää jätä koskettaessa jälkeä sormiisi. Voit nyt tasoittaa pintaa hiukan kostealla sienellä, hankaamalla pintaa varovasti pyörivin liikkein. Tarkoituksena on saada kaikki epätasaisuudet, reiät, saumat tai halkeamat pois. Jätä pinta karkeaksi ja ÄLÄ tee siitä sileää.

Anna tämän ensimmäisen kerroksen kuivua kokonaan. Se on pohjakerros, johon seuraavat kerrokset levitetään. Kuivuessaan laastin väri vaalenee ja muuttuu kiiltävästä matakksi.

Vaihe 2: Toisen kerroksen asentaminen pensselillä/lastalla

Kostuta pinta tasaisesti viileällä vedellä, käyttäen sumupulloa.

Levitä toinen kerros TadelaktPro -sisustuslaastia pensselillä käyttäen nyt hiukan paksumpaa kerrosvahvuutta. Tasoita pensselillä levitetty pinnoite heti joustavalla lastalla. Voit myös levittää tämän toisen kerroksen suoraan joustavalla teräslastalla.

Anna toisen kerroksen asettua/kuivua matakksi.

Vaihe 3: Kolmannen kerroksen asentaminen pensselillä/lastalla (tarvittaessa)

Levitä tarvittaessa vielä kerros pensselillä / lastalla. Levitä materiaalia sinne missä ei ole tarpeeksi paksua kerrosta. Tasoita pinta heti, ilman liian huolellista viimeistelyä. Jatka vaiheeseen 4.

Vaihe 4: Tiivistäminen

TadelaktPro™ -sisustuslaasti on nyt asennettu pintaan. Kalkki on pehmeää ja joustavaa, ja ainoa asia, joka on jäljellä, on sen tiivistäminen painamalla sitä kevyesti ja vähitellen ja muuttaen sen pinnan siten poikkeukselliseksi viimeistelyksi.

Tiivistäminen

Tiivistysprosessi tehdään kärsivällisesti, useilla tiivistämiskerroilla. Älä yritä saada täydellistä tulosta ensimmäisellä tiivistyskerralla. Jos ilmakehää ilmestyy pinnalle, anna pinnoitteen ”levätä”/kuivua ja jatka tiivistystä myöhemmin. Mitä enemmän pinnoite kovenee, sitä helpompi on saada täydellinen viimeistely. Toisin kuin perinteisen tadelakt menetelmän tiivistämisvaihe, TadelaktPro™ -sisustuslaastin tiivistäminen on helpoin, nautinnollisin asennusvaihe. Viimeistelet TadelaktPro™ -sisustuslaastin pintaa painamalla materiaalia lastan tasaisella osalla (muovilastalla), lastan painetta lisätään jokaisella tiivistyskerralla. Jokaisella tiivistyskerralla lisätään pintaan hieman vettä. Odota, kunnes lisätty vesi on haihtunut ja pinta muuttuu mattapintaiseksi uudelleen, ennen kuin tiivistät pintaa lisää. Älä pidä kiirettä. Kunnioita materiaalin luonnetta ja ole kärsivällinen. TadelaktPro™ -sisustuslaastin poikkeuksellinen pehmeys ilmestyy ikään kuin itsestään, jatkaessasi tiivistämistä kärsivällisesti.

Sana "tadelakt" tulee Berberien sanasta "tedlek", joka tarkoittaa hierontaa. TadelaktPro™ -sisustuslaasti on sen sijaan materiaali joka pitää asentaa materiaalia hyväillen.

TadelaktPro™ - sisustuslaastin viimeistely on helppoa, jos noudatat seuraavia sääntöjä:

- Käytä materiaalin tiivistämiseen vain muovilastan pohjaosaa (ei lastan reunaa).
- Tee asennus erisuuntaisin vedoin.
- Jos sinun on korjattava virhe tai lisättävä materiaalia, lisää pinnoitetta pensselillä ja tasoita se sitten.
- Kun näkyviin tulee vettä TadelaktPro pinnalle, anna pinnan levätä ja odota, että se muuttuu mattapintaiseksi uudelleen ennen kuin jatkat. (Jos et odota riittävän kauan, poistat vettä pinnoitteesta liian nopeasti ja ”poltat” pinnoitteen, ilmakehät tulevat pinnan alle. Jos näin käy, anna pinnoitteen levätä muutaman minuutin ajan ja jatka sitten.)
- Älä yritä saavuttaa täydellistä tulosta yhdellä tiivistyskerralla, vaan tiivistä koko pintaa useasti. Mitä enemmän TadelaktPro kovettuu, sitä helpompi on saada siihen täydellinen viimeistely. Prosessin aikana, riippuen ympäristön lämpötilasta ja alustan lämpötilasta, johon tuotetta on asennettu, saattaa ilmestyä pieniä mikrohalkeamia, jotka näkyvät pinnalla. Tämä halkeilu on Tadelakt -ominaisuus, eikä se vaaranna TadelaktPro™ -sisustuslaastin vedenpitävyyttä tai kestävyyttä. Voit sallia niiden olemisen tai poistaa ne viimeisessä vaiheessa (katso Viimeistely). Kun pinnalla ei enää ilmesty vettä, kun tiivistät pintaa, on TadelaktPro™ -sisustuslaastin tiivistysvaihe valmis. Anna sen ”levätä”/kuivua kaksi tuntia, ja voit sitten siirtyä viimeistelyvaiheeseen.

Vaihe 5: Viimeistely ja vedeneristys**Liukumaton, matta viimeistely**

Tavoiteltaessa tasaista, mattapintaista, liukumatonta pintaa, hierrä pintaa kostutetulla sienellä kevyesti pyörivin liikkein siten että saat pintaa hiukan mineraalia. Tasoita tämän jälkeen pintaa vain kevyesti lastan pohjalla.

Anna TadelaktPro™ -sisustuslaastin nyt kuivua kokonaan kahdentoista tunnin ajan, ja levitä sitten PerfectSoap -suoja-aine siveltimellä/sienellä kaksi tai kolme kertaa, kunnes se on täysin vettähyllivä.

Sileä, kiiltävä viimeistely**Kiillotus**

Kiillotusvaihe koostuu vaiheista joissa TadelaktPro™ -sisustuslaastin pinnasta tulee vedenpitävä, pehmeä ja sileä kuin marmori. Tämä tulos saavutetaan kun suoritat vaiheet PerfectSoap -suoja-aineella, käyttäen muovilastaa ja esim. muovipussia.

Suihkuta sumutinpullolla PerfectSoap -suoja-ainetta pienelle pinnalla ja levitä se erisuuntaisin vedoin käyttämällä muovilastaa. Vältä valumia. Pyyhi kaikki valumat pehmeällä rievulla. Käsittele koko pinta. Odota kymmenen minuuttia ja toista menettely. Näin pinta tulee vedenpitäväksi. Toista käsittelyä kunnes saippuaa ei enää imeydy. Kun saippuaa ei enää imeydy, voit tässä vaiheessa tiivistää minkä tahansa halkeaman ja viimeistellä TadelaktPro™ pinnoituksen tekemällä lopullisen tiivistyksen käyttäen muovilastan pohjaa.

Kaarevissa pinnoissa voit toimia seuraavasti: Leikkaa kirkkaasta (esim. TadelaktPro pussista) muovipussista reilu neliön mallinen pala ja kääri sen pehmeän rätin ympärille. Tällä improvisoidulla työkalulla voit viimeistellä kiillotuksen reunoissa ja muissa ei suorissa pinnoissa. Anna pinnoitteen nyt kuivua kokonaan (12-72 tuntia).

Täydellinen vedeneristys alttiille pinnoille

Haluttaessa täydellistä vedenpitävyyttä hyvin alttiilla alueilla (suihkut, ulkopinnat), käytä NanoSealer -suoja-ainetta (erityinen vesipohjainen vesi ja likaa hylkivä suoja-aine). Levitä koko pinnalle sienellä tai sumuttimella. Pyyhi ylimääräinen aine pois.

5. HUOLTO

Seinillä TadelaktPro™ -sisustuslaasti ei juuri vaadi huoltoa. Kosteissa tiloissa (suihkut, kylpyammeet) se voidaan puhdistaa PerfectSoap -suoja-aineella ja pehmeällä rievulla. Vältä pesuaineita ja kalkinpoistoaineita tai syövyttäviä tuotteita. TadelaktPro™ -sisustuslaasti on samanlaista kuin marmori.

Saat paremman suojauksen kun vahaat pinnan muutaman kuukauden kuluttua PerfectWax -suojavahalla.

6. HUOMAUTUKSET

Paksumpi kerros TadelaktPro™ -sisustuslaastia edistää pinnan krakeloitumisen syntymistä. Monet asiantuntijat arvostavat tätä pinnan hienoa krakeloitumista. Halkeilun laajuus on verrannollinen kerroksen paksuuteen eikä vaaranna pinnoitteen vedenpitävyyttä. TadelaktPro™ -sisustuslaastin kahden kerroksen asennustekniikka, kuten edellä on kuvattu, rajoittaa tai jopa eliminoi tämän pinnan krakelointi ilmiön.

Työsaumat suurilla pinnoilla

Järjestä työsi siten, että voit asentaa koko yhtenäisen pinnan samana päivänä. Jos et voi tehdä koko pintaa yhtenä päivänä, peitä pinnan reunus muovilla tai märällä liinalla estääksesi sen kuivumista seuraavaan päivään saakka. Kun pinta on valmis, et näe työsaumaa kohdassa jossa jouduit jatkamaan seuraavan päivänä.

Pinnoituksen ottaminen käyttöön

TadelaktPro™ -sisustuslaasti on täysin luonnollinen tuote, joka muuttuu reagoidessaan ilmassa olevan hiilidioksidin kanssa. Vaikka se on hauras ensimmäisinä päivinä, TadelaktPro™ -sisustuslaasti muuttuu vähitellen muutaman seuraavan viikon aikana kalkkikiveksi. Kolmen tai neljän viikon kuluttua se on jo saavuttanut 80 % kovuuden ja pinta on käytännössä naarmuuntumaton. Myöhemmin sitä voidaan ylläpitää kuten marmoria ja sitä voidaan entisöidä ja kiillottaa mekaanisesti kuten marmoria.

Lattiat: Voit avata lattiapinnan kevyeen käyttöön 72 tuntia kuivumisen jälkeen. Suojaa käyttävät asettamalla niihin suojapahvia kahden tai kolmen viikon ajaksi.

Kosteat tilat: Voit aloittaa veden käytön viiden päivän kuluttua siitä, kun pinta on kuivunut kokonaan. Puhdista PerfectSoap -suoja-aineella/saippualla jokaisen suihkun jälkeen ensimmäisten kahden viikon ajan.

Altaat: Voit lisätä vettä altaaseen kolme viikkoa sen jälkeen, kun pinta kuivuu kokonaan.

7. MUITA KÄYTTÖOHJEET

Vaihtoehtoisia viimeistelyjä

Lisäsuojaa ja kiiltoa PerfectWax -suojavahalla

Saippuan himmentävä tadelaktin pinta on samettinen, vuorotellen kiiltävä ja mattapintainen.

PerfectWax -suojavaha tarjoaa lisäsuojaa, joka antaa tadelaktille kiiltävämmän pinnan ja korostaa sen syvyyttä.

Tadelakt kivellä kiillottaminen

Tadelakt kivellä kiillottaminen ei ole pakollinen TadelaktPro™ -sisustuslaastin kanssa. Voit kuitenkin tehdä sen halutessasi viimeisessä vaiheessa, ennen kuin pinta on kokonaan kuivunut. Levitä PerfectSoap -suoja-aine/saippuaa pinnalle alue kerrallaan, käyttäen pensseliä ja sitten kiillota sitä hankaamalla pintaa Tadelakt kiven avulla. Tee pieniä pyöriä liikettä. Saavutat hieman aaltomaisenpinnan, tuottaen luonnollisen, aidon vaikutelman. Kiven ansiosta voit myös kiillottaa tiukkoja kulmia ja kouruja, joihin kaikilla työkalu ei pääse käsiksi.

Viimeistelytekniikka kulmissa ja reunoissa

Täydellinen viimeistely nurkissa ja reunoissa on olennaisen tärkeää TadelaktPro™ -sisustuslaastin monoliittisen ulkonäön parantamiseksi. ClayLime on kehittänyt tekniikan, jonka avulla voit saavuttaa täydelliset kulmat ja reunat erittäin helposti, kolmannella askeleella. Leikkaa jauheen muovipakkauksesta kaistale 20 cm pitkä 10 cm leveä ja taita se kaksi tai kolme kertaa itseensä. Levitä ensin ohut kerros TadelaktPro™ -sisustuslaastia nurkkiin pienellä pensselillä. Voit viimeistellä ulkonurkan tai reunan tällä muovinauhalla. Ota kiinni muovisen nauhan molemmista päistä. Aseta nauhan keskiosa reunan alkuun ja vedä kaksi päätä tukevasti sivuille, samalla kun nauha liukuu reunaan pitkin. Voit saavuttaa täydellisen viimeistelyn ja pyöreän yhdellä liikkeellä! Jätä nyt reuna kuivumaan. Voit parantaa nurkan viimeistelyä toistamalla prosessin myöhemmin. Tee sama asia kaikille kulmille.

8. Menekki:

Noin 1,5-2 kg / m²

9. Suositukset ja varoitukset:

Suojaudu kalkin syövyttävältä vaikutukselta. Jos ainetta joutuu silmiin tai iholle, huuhtelee perusteellisesti makealla vedellä ja kysy neuvoa lääkäriltä, jos oireet jatkuvat. Pidä kaikki materiaalit poissa lasten ulottuvilta.

VASTUUVAPAUCLAUSEKE: Ilmoittamamme ohjeet ja suositukset perustuvat kokeisiin ja kokemukseemme. Ne on tarkoitettu avustamaan käyttäjää sopivimman työtavan löytämisessä ja parhaan mahdollisen lopputuloksen aikaansaamisessa. Koska käyttäjän työskentelyolosuhteet eivät ole valvonnassamme, emme voi ottaa kantaaksemme vastuuta tuloksista, joita saadaan aikaan suosittelimiamme aineita ja ohjeita käyttäen.