



TOSCANA-HARTSIPINNOITE

Toscana-hartsipinnoite on luonnollisen elävä sileä hartsipinnoite koteihin ja julkisiin tiloihin esimerkiksi seinä- ja lattiapinnoille kuiviin ja kosteisiin tiloihin.

Primer Bogu -pohjusteella pohjustettuna soveltuu kuivien tilojen seinäpinnoille.

Toscana-hartsipinnoitteella on lukuisia sertifikaatteja ekologisuudesta. Kaikki pinnoitteen asennuksessa käytettävät tuotteet ovat liuotteettomia.

Tutustuthan ennen asennusta pohjatyöhohjeisiin.

TARVIKKEET

- Vaaka, jonka tarkkuus on vähintään 1 g
- Lyhytnukkaisia teloja pohjusteelle ja suoja-aineelle
- Kumihanskat pohjusteen ja suoja-aineen käsittelyyn
- Ruostumaton teräslasta
- Muovilasta
- Sekoitusastioita ja -välineitä, isommille massoille laastinsekoitin on suositeltava

TYÖVAIHEET

1. Pinnan esikäsitteleminen ja puhdistus
2. Primer Bogu -tartuntapohjuste
3. ArtStuc Grosso - hartsilaasti ja hionta
4. ArtStuc Fino - hartsilaasti ja hionta
5. Eco W12 matta - suoja-aine, kaksi kerrosta

PINNAN ESIKÄSITTELY

Lämpötilan tulee olla vähintään +20 astetta, kun asennetaan hartsipinnoitteita.

Hartsituotteiden tulee olla asennettaessa huoneenlämpöisiä. Älä päästä hartsituotteita jäätymään.

Varmista, että käsiteltävässä pinnassa tai sen rakenteissa ei ole kosteutta. Kosteusmittaus on etenkin saneerauskohteissa suositeltavaa.

Käsiteltävän pinnan tulee olla puhdas liasta, rasvasta ja silikonista sekä mahdollisimman pölytön.

Tasoita pinta mahdollisimman sileäksi esim. hiomalla tai tasoitteella. Ota huomioon, että hartsikerroksen kokonaispaksuus on noin 1 mm, jolloin pohjan epätasaisuudet jäävät herkästi näkyviin. Alempien kerrosten tulee olla täysin kuivia ennen pinnoitteen asennusta.

Käsiteltävän pinnan värillä ei ole merkitystä. Hartsipinnoite peittää alla olevan värin täysin.

Mikäli käsiteltävässä pinnassa on halkeamia, tulee ne käsitellä asianmukaisesti ennen

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa. Tämä asennusohje korvaa mahdolliset aiemmat asennusohjeet. Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista. Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.



hartsipinnoitteen asennusta.

PRIMER BOGU - POHJUSTE

Primer Bogu on yksikomponenttinen tartuntapohjuste hartsipinnoitteille, jotka asennetaan kuivatiilojen seinäpinnoille (esim. keittiön välitiloihin).

Pakkauskoko 1 kg riittää keskimäärin 6–10 m² käsittelyyn. Tuotteen teoreettinen riittoisuus on 0,1–0,15 kg/m² pohjan huokoisuudesta ja imevyydestä riippuen. Tuote on käyttövalmis. Sekoita huolellisesti.

Mikäli pinnoitettava pinta on hyvin huokoinen ja imevä, ohenna tuotetta puhtaalla vedellä 10–20 % tuotteen painosta.

Asenna yksi kerros Primer Bogu -pohjustetta lyhytnukkaisella telalla. Varmista, että pohjustetta on joka kohdassa. Käytä kumihanskoja ja suojaa huolellisesti pinnat, joita et pohjusta.

Mikäli tuotetta menee pinnoille, joita ei ole tarkoitus pohjustaa, puhdista ne välittömästi vedellä tai etyylialkoholilla.

Primer Bogu -pohjuste on kosketuskuiva n. 0,5–1 h kuluttua olosuhteista riippuen. Päälle asennus n. 2–3 h kuluttua asennuksesta.

Kuivumisnopeus riippuu lämpötilasta, pinnan kosteudesta ja ilmanvaihdosta sekä asennetun kerroksen paksuudesta ja alla olevasta pinnasta. Kuivumista voi nopeuttaa lisäämällä ilmanvaihtoa ja/lämpötilaa.

Varmistu pohjusteen kuivumisesta ennen päälle asennusta.

Älä liikaa pohjustettua pintaa ennen päälle asennusta.

ART STUC GROSSO - HARTSILAASTI

Art Stuc Grosso on käyttövalmis yksikomponenttinen hartsilaasti, joka asennetaan Toscana-hartsipinnoitetta asennettaessa Primer Bogu -pohjusteen päälle yhtenä kerroksena ruostumattomalla teräslastalla.

Suosittelemme asennukseen kulumista pyöristettyä laadukasta teräslastaa.

Art Stuc Grosso -hartsilaastin teoreettinen riittoisuus Toscana-hartsipinnoitetta asennettaessa on 0,5–0,7 kg/m² asennustavasta ja pohjan tasaisuudesta riippuen. Pakkauskoot 1 kg ja 10 kg.

Ennen asennusta sekoita tuote omassa pakkauksessaan tai puhtaassa erillisessä astiassa huolellisesti. Lisää väriaine suhteessa 1:10, 10 % hartsilaastin massasta (1 kg Art Stuc Grosso + 100 g väriaine). Käytä vaakaa ja sekoita huolellisesti ensin väriaine omassa astiassaan ja sen jälkeen sekoita Art Stuc Grosso -hartsilaasti ja väriaine huolellisesti yhteen. Voit sekoittaa koko tarvittavan määrän hartsilaastia ja väriainetta kerralla.

Asenna Art Stuc Grosso -hartsilaasti tasaisena ohuena kerroksena ristikkäisin laajoin

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa. Tämä asennusohje korvaa mahdolliset aiemmat asennusohjeet. Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista. Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.



ASENNUSOHJEET JA TEKNISET TIEDOT

29.4.2024

lastanvedoin. Etene epäsäännöllisesti ja pyri välttämään työsaumoja. Pyri mahdollisimman sileään lopputulokseen.

Ota huomioon, että Art Stuc Grosso -hartsilaastikerroksen pinnan kuvio vaikuttaa suuresti Toscana-hartsipinnoitteen lopulliseen ulkonäköön, kuvioon ja elävyyteen.

Art Stuc Grosso -kerroksen paksuuden tulee olla alle 1 mm. Liian paksu kerros voi halkeilla eikä välttämättä kuivu kunnolla.

Art Stuc Grosso on päälleasennuskuiva n. 24 h kuluttua asennuksesta olosuhteista riippuen. Varmista, että tuote on kuivunut ennen seuraavan kerroksen asennusta.

Hio kuivunut pinta kevyesti hiomakoneella tai hiomapaperilla kauttaaltaan (karkeus n. 80-100). Kiinnitä erityisesti huomiota lastan jälkiin ja epätasaisuuksiin sekä kulmiin ja nurkkiin. Tarvittaessa tarkista pinnan tasaisuus epäsuoralla valolla. Puhdista pinta hiomapölystä.

ART STUC FINO - HARTSILAASTI

Art Stuc Fino on käyttövalmis yksikomponenttinen hartsilaasti, joka asennetaan Toscana-hartsipinnoitetta asennettaessa karkeamman Art Stuc Grosso -hartsilaastin päälle useimmiten yhtenä kerroksena muovilastalla.

Suosittellemme käyttämään kulmista pyöristettyä lastaa.

Art Stuc Fino -hartsilaastin teoreettinen riittoisuus Toscana-hartsipinnoitetta asennettaessa on 0,1–0,2 kg/m²/1 krs asennustavasta ja pohjan tasaisuudesta riippuen.

Ennen asennusta sekoita tuote omassa pakkauksessaan tai puhtaassa erillisessä astiassa ensin huolellisesti. Lisää väriaine suhteessa 1:10, 10 % hartsilaastin massasta (1 kg Art Stuc Fino + 100 g väriaine). Käytä vaakaa ja sekoita huolellisesti ensin väriaine omassa astiassaan ja sen jälkeen sekoita Art Stuc Fino -hartsilaasti ja väriaine huolellisesti yhteen.

Voit sekoittaa koko tarvittavan määrän hartsilaastia ja väriainetta kerralla.

Asenna Art Stuc Fino -hartsilaasti tasaisena ohuena kerroksena ristikkäisin laajoin lastanvedoin. Etene epäsäännöllisesti ja vältä työsaumoja. Pyri mahdollisimman sileään lopputulokseen.

Mikäli pinta näyttää ensimmäisen Art Stuc Fino -kerroksen kuivuttua liian moniväriseltä, voidaan kuivuneen ja kevyesti hiotun pinnan päälle asentaa toinen kerros, jolloin pinnasta tulee aikaisempaa yksivärisempi ja sileämpi.

Art Stuc Fino on päälleasennuskuiva n. 24 h kuluttua asennuksesta olosuhteista riippuen. Varmista, että tuote on kuivunut ennen seuraavan kerroksen asennusta.

Hio kuivunut pinta kevyesti hiomakoneella tai hiomapaperilla kauttaaltaan (karkeus n. 120). Kiinnitä erityisesti huomiota lastan jälkiin ja epätasaisuuksiin. Tarvittaessa tarkista pinnan tasaisuus epäsuoralla valolla. Puhdista pinta hiomapölystä ja pyyhi nihkeällä liinalla ennen suoja-aineen asennusta. Älä likaa pintaa.



ECO W12 - SUOJA-AINE

Eco W12 on yksikomponenttinen suoja-aine esimerkiksi hartsipinnoitteille.
Eco W12 Opaco on täysmatta.

Eco W12 - suoja-aineen teoreettinen riittoisuus on 0,08–0,1 kg/m², keskimäärin 0,13 kg/m²/
2 kerrosta pinnan struktuurista ja imevyydestä sekä asennustavasta riippuen.
Pakkauskoost himmeä (Opaco) 1 kg, 5 kg ja 10 kg

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Tuote on käyttövalmis sellaisenaan.
Tarvittaessa, jos pohja imee paljon tuotetta, voidaan ohentaa puhtaalla huoneenlämpöisellä vedellä 15-20 %. Sekoita vesi huolellisesti tuotteeseen.

Asenna Eco W12 - suoja-aine lyhytnukkaisella telalla ohuena kerroksena huolellisesti useaan suuntaan ja anna kuivua. Suoja-aine tulee imeyttää pintaan huolellisesti. Mikäli suoja-ainetta ei telata tarpeeksi useaan suuntaan, pinta jää helposti kiiltäväksi. Varmista ettei pintaan jää telan tai pensselin jälkiä, valumia tai suuria määriä suoja-ainetta. Vältä työsaumoja.

Huolehdi, ettei pintaan päädy pölyä, likaa tms. ennen lopullista kuivumista.
Suosittelemme etenkin uusien telojen huolellista vesipesua ennen suoja-aineen asennusta, jottei telasta irtoa nukkaa.
Ensimmäisen kerroksen kuivuttua (n. 6 h olosuhteista riippuen) asenna toinen kerros.

Anna valmiin pinnoitteen kuivua ja kovettua vähintään 24 h, mielellään 48 h ennen päälle asennusta tai käyttöönottoa. Älä likaa pintaa ennen päälle asennusta tai käyttöönottoa. Suojaa valmis hartsipinnoite kuivumisajan jälkeen esim. kovalevyllä tai pahvilla, mikäli tarpeen.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Pohjusteen, suoja-aineen ja hartsilaastien käsittelyssä ja asennuksessa käytetyt välineet puhdistetaan vedellä.

PESU JA HUOLTO

Valmis hartsipinnoite on kova ja pitkäikäinen.

Pinta puhdistetaan tavanomaisilla puhdistusaineilla ja -välineillä.
Kuten mikrokuituliinat ja pehmeät puhdistussienet.
Suositellaan neutraaleja pesuaineita, pH max 7.

Hyvin happamat tai emäksiset saattavat aiheuttaa muutoksia pinnassa.
Hartsipinnoite kestää puhdistusta myös esim. painepesurilla (matalalla paineella) tai mekaanisella harjaukskoneella pehmein harjaksin.
Kuumaa höyryä ja korkeaa painetta ei suositella.

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa. Tämä asennusohje korvaa mahdolliset aiemmat asennusohjeet. Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista. Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.



ASENNUSOHJEET JA TEKNISET TIEDOT

29.4.2024

Mikäli hartsipinnoite pääsee rikkoutumaan, se voidaan paikata. Paikkaus asennusohjeiden mukaisin kerroksin ja kuivumisajoin.

TURVALLISUUS

Käytettävät tuotteet eivät vaadi erityisiä henkilö- tai ympäristösuojaustoimia. Pitkää kosketusta iholla on kuitenkin syytä välttää. Suojakäsineiden käyttö on suositeltavaa. Jos tuotteita menee silmiin, ne on huuhdottava välittömästi runsaalla puhtaalla vedellä. Jos tuotetta on nieltävä, on hakeuduttava lääkärin hoitoon välittömästi. Ota mukaasi tämä asennusohje ja näytä lääkärille. Jos ihoärsytystä ilmenee, ota yhteys lääkäriin.

VARASTOINTI JA HÄVITYS

Tuotteet säilyvät vähintään 6 kk alkuperäispakkauksessaan tiivisti suljettuna, viileässä lämpötilassa (+ 5 °C- + 35 °C) eristettynä suorasta auringonvalosta ja lämmönlähteistä. Tuotteet eivät saa jäätyä.

Kaksikomponenttisten tuotteiden käyttöaika on sekoitettuna rajallinen. Ota huomioon, että avattujen pakkausten ja niiden sisältämien tuotteiden tulee olla puhtaita, jottei tuote pääse saastumaan ja pilaantumaan.

Tyhjät ja kuivat pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen. Nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteiden keräyspisteeseen.

MAAHANTUOJA

Belle Arti Oy, FI27331002
Kuloistentie 10, 21280 RAISIO
www.bellearti.fi
info@bellearti.fi
+358 50 407 0345

VALMISTAJA

Pava Resine SRL, Italia
