

TOSCANA-HARTSIPINNOITE MUOVIMATON PÄÄLLE

*Toscana-hartsipinnoite on luonnollisen elävä sileä hartsipinnoite koteihin ja julkisiin tiloihin esim. seinä- ja lattiapinnoille kuiviin ja kosteisiin tiloihin.
Tutustuthan ennen asennusta pohjatyöohjeisiin!*

TARVIKKEET

- Vaaka, jonka tarkkuus on vähintään 1 g, mielellään 0,1 g
- Lyhytnukkaisia teloja
- Kumihanskat pohjusteen ja suoja-aineen käsittelyyn
- Ruostumaton teräslasta
- Muovilasta
- Sekoitusastioita ja -välineitä, isommille massoille laastinsekoitin on suositeltava
- (Kvartsihiekkää, n. 150 g/m²)

TYÖVAIHEET

1. Pinnan esikäsitteleminen ja puhdistus
2. Aggrappante-epoksipohjuste + kvartsihiekkä
3. Grosso-hartsilaasti ja hionta
4. Fino-hartsilaasti ja hionta
5. Idropol-suoja-aine, kaksi kerrosta

PINNAN ESIKÄSITTELY

Lämpötilan tulee olla vähintään +20 astetta, kun asennetaan hartsipinnoitteita. Kytke lattialämmitys päälle, mikäli sellainen on.

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.

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa.

Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista.

Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.

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

AGGRAPPANTE-POHJUSTE + KVARTSIHIEKKA

Pakkauskoko 1,0 kg (pohja, osa A 0,66 kg + kovete, osa B 0,34kg) riittää keskimäärin n.10 m² käsittelyyn. Tuotteen teoreettinen riittoisuus on n. 0,1 kg/m² pohjan huokoisuudesta ja imevyydestä riippuen.

Sekoita osa A ja osa B huolellisesti ensin omissa purkeissaan ja yhdistä ne. Sekoita huolellisesti.

Ohenna valmis seos (A + B = 1,0 kg) etyylialkoholilla suhteessa 50-80 % (Aggrappante 1,0 kg + etyylialkoholi 0,5-0,8 kg).

Sekoita vain tarvittava määrä kerralla, sillä tuotteen käyttöaika sekoitettuna on rajallinen (n. 1 h olosuhteista riippuen). Käytä punnitsemiseen vaakaa.

Asenna yksi kerros Aggrappante-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 etyylialkoholilla.

Levitä kostean Aggrappante-kerroksen päälle kvartsihiekkää.

Kun pohjuste on kuivunut, harjaa ylimääräinen, irtomainen hiekka pois huolellisesti.

Aggrappante-pohjuste on kosketuskuiva n. 8-10 h kuluttua olosuhteista riippuen.

Päälleasennus n. 24-48 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 päälleasennusta. Älä likaa pohjustettua pintaa ennen päälleasennusta.

ART STUC GROSSO-HARTSILAASTI

Art Stuc Grosso on käyttövalmis yksikomponenttinen hartsilaasti, joka asennetaan Toscana-hartsipinnoitetta asennettaessa Reform-pohjusteen päälle yhtenä kerroksena ruostumattomalla teräslastalla. Suosittelemme kulmista pyöristettyä lastaa.

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 ensin huolellisesti. Lisää väriaine suhteessa 1:10, 10 % hartsilaastin massasta (1 kg Art Stuc Grosso + 100 g väriaine). Käytä vaakaa ja sekoita huolellisesti.

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa.

Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista.

Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.

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

Art Stuc Grosso-kerroksen paksuuden tulee olla alle 1 mm. Pohjan tasoituksiin, kulmiin ja nurkkiin max. 2-3 mm/kerros. 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. 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. Suosittelemme kulmista pyöristettyä lastaa. Ruostumaton teräslasta piirtää etenkin vaaleaan laastiin helposti viivaa.

Art Stuc Fino-hartsilaastin teoreettinen riittoisuus Toscana-hartsipinnoitetta asennettaessa on 0,1-0,2 kg/m² asennustavasta ja pohjan tasaisuudesta riippuen. Pakkauskoot 1 kg ja 10 kg.

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.

Asenna Art Stuc Fino-hartsilaasti tasaisena ohuena kerroksena ristikkäisin laajoin lastanvedoin. Etene epäsäännöllisesti ja pyri välttämään 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.

IDROPOL-SUOJA-AINE

Idropol on kaksikomponenttinen suoja-aine hartsipinnoitteille.

Idropol määrittelee lopullisen pinnan kiiltoasteen. Saatavilla puolihimmeä (Satinato), puolikiiltävä (Lucido) ja himmeä (Idropol 90).

Idropolin teoreettinen riittoisuus on 0,05-0,1 kg/m², keskimäärin 0,13 kg/m²/2 kerrosta. Pakkauuskoot 1,2 kg (A+B) (puolihimmeä ja puolikiiltävä) sekä 1,54 kg (A+B) (himmeä).

Sekoita pohja, osa A ja kovete, osa B huolellisesti omissa pakkauksissaan tai puhtaissa erillisissä astioissa. Yhdistä pohja A ja kovete B ja sekoita huolellisesti.

1,2 kg pakkauksessa osa A = 1,0 kg ja osa B 0,2 kg. 1,54 kg pakkauksessa osa A = 1,34 kg ja osa B 0,2 kg.

Ohenna valmis seos (A + B = 1,2 kg tai 1,54 kg) lisäämällä n. 30 % kädenlämpöistä vettä (1,2 kg pakkaukseen n. 360 g ja 1,54 pakkaukseen n. 460 g). Käytä vaakaa ja sekoita huolellisesti.

Sekoita vain tarvittava määrä kerralla, sillä tuotteen käyttöaika sekoitettuna on rajallinen (max. n. 2 h olosuhteista riippuen). Käytä punnitsemiseen vaakaa.

Asenna Idropol-suoja-aine lyhytnukkaisella telalla ohuena kerroksena huolellisesti ja anna kuivua. Huolehdi, ettei pintaan päädy pölyä tmv. ennen lopullista kuivumista.

Suosittelemme etenkin uusien telojen vesipesua ennen suoja-aineen asennusta, jottei telasta irtoa nukkaa.

Ensimmäisen kerroksen kuivuttua (n. 12 h olosuhteista riippuen) asenna toinen kerros.

Mikäli pinnasta halutaan erityisen suojattu (isojen koirien taloudet, tasot, julkitilat yms.) voidaan asentaa kolmas kerros suoja-ainetta.

Anna valmiin pinnoitteen kuivua ja kovettua vähintään 24 h, mielellään 48 h ennen päälleasennusta tai käyttöönottoa. Älä likaa pintaa ennen päälleasennusta tai käyttöönottoa.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Pohjusteen ja suoja-aineen käsittelyssä ja asennuksessa käytetyt välineet puhdistetaan etyylialkoholilla tai hävitetään.

Hartsilaastien käsittelyssä ja asennuksessa käytetyt välineet puhdistetaan vedellä.

PESU JA HUOLTO

Valmis hartsipinnoite on käytännössä huoltovapaa. Se on kova ja pitkäikäinen.

Pinta puhdistetaan tavanomaisilla puhdistusaineilla ja -välineillä.

Pesuaineen tulee olla neutraalia tai emäksistä tai vain lievästi hapanta. Hyvin hapan pesuaine saattaa aiheuttaa muutoksia pinnassa.

Hartsipinnoite kestää puhdistusta myös esim. painepesurilla (matalalla paineella) tai mekaanisella harjauskoneella pehmein harjaksin.

Kuumaa höyryä ja korkeaa painetta ei suositella.

TURVALLISUUS

Käytettävät tuotteet eivät vaadi erityisiä henkilö- tai ympäristösuojaustoimia. Pitkää kosketusta iholla on kuitenkin syytä välttää. Suojakäsineiden käyttö on suositeltavaa etenkin pohjusteen ja suoja-aineen käsittelyssä. Jos tuotteita menee silmiin, ne on huuhdottava välittömästi runsaalla puhtaalla vedellä. Jos tuotetta on nielty, on hakeuduttava lääkärin hoitoon välittömästi. Ota mukaasi pakkaus ja näytä etiketti.

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
Voimakatu 5, 20520 TURKU
www.bellearti.fi
+358 50 407 0345
+358 400 326 673

VALMISTAJA

Pava Resine SRL, Italia