

TRICO VKF-HARTSIPINNOITE

Trico VKF on erittäin kestävä kolmekomponenttinen hartsipinnoite, jolla saadaan aikaiseksi monenlaista pintaa sileästä rouheaan ja yksivärisestä moniväriseen. Liuotteeton ja vesiohenteinen.

Pinnan kiiltovaihtoehtoina puolihimmeä, himmeä ja puolikiiltävä. Sävytetään NCS- ja RAL-sävykarttojen pohjalta.

Sopii kosteiden ja kuivien tilojen lattia- ja seinäpinnoitteeksi, esim. tasojen pinnoitukseen ja ulkokäyttöön. Suunniteltu erityisesti julkitilojen tai muiden kovan kulutuksen tilojen lattiapinnoille.

Trico VKF on mm. CE-sertifioitu.

TARVIKKEET

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

TYÖVAIHEET

1. Pinnan esikäsittely ja puhdistus
2. Aggrappante Pava-tartuntapohjuste
3. Trico VKF-hartsilaasti, **yksi** tai kaksi kerrosta
4. (hionta)
5. Idropol-suoja-aine, kaksi kerrosta

PINNAN ESIKÄSITTELY

Lämpötilan tulee olla vähintään +20 astetta, kun asennetaan hartsipinnoitteita. Kytke lattialämmitys päälle ennen hartsipinnoitteen asennuksen aloitusta, 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.

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.

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 hartsipinnoitteen asennusta.

AGGRAPPANTE PAVA-POHJUSTE

Pakkauskoko 1,0 kg (pohja, osa A 0,66 kg + kovete, osa B 0,34 kg) 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 Pava-pohjustetta lyhytnukkaisella telalla. Varmista, että pohjustetta on joka kohdassa. Käytä suojakäsineitä ja suojaa huolellisesti pinnat, joita et pohjusta.

Mikäli tuotetta menee pinnoille, joita ei ole tarkoitus pohjustaa, puhdistane välittömästi etyylialkoholilla.

Aggrappante Pava-pohjuste on kosketuskuiva n. 8-10 h kuluttua olosuhteista riippuen. Päälle asennus n. 24-48 h kuluttua asennuksesta. Kuivumisnopeus riippuu lämpötilasta, pinnan kosteudesta ja ilmanvaihdesta sekä asennetun kerroksen paksuudesta ja alla olevasta pinnasta. Kuivumista voi nopeuttaa lisäämällä ilmanvaihtoa ja/tai lämpötilaa. Varmistu pohjusteen kuivumisesta ennen päälle asennusta. Älä likaa pohjustettua pintaa ennen päälle asennusta.

TRICO VKF-HARTSILAASTI

Trico VKF-hartsilaastin pakkauskoot ovat 1 kg, 9 kg ja 18 kg.
Teoreettinen riittäisyys 0,5-0,7 kg/m²/kerros.

Pakkauskoossa 1 kg:

osa A: 280 g, osa B: 220 g, osa C: 500 g

Väriaine: 10 % osien A+B+C yhteispainosta → 100 g

Vesi: 5 % osien A+B+C yhteispainosta → 50 g

Kvartsihiekan osuus: 15-20 % osien A+B+C yhteispainosta → 150-200 g

Sileälle pohjalle riittää pääsääntöisesti yksi kerros Trico VKF-hartsilaastia, kun lopputuloksesta halutaan suhteellisen sileä (ei voimakkaasti kuvioitu). Mikäli pohja vaatii kevyttä tasoitusta tai pinnasta halutaan voimakkaammin kuvioitu/struktuurinen, voidaan Trico VFK-laastia asentaa kaksi kerrosta.

Trico VKF-laastiin voidaan lisätä kvartsihiekkaa karkeamman pinnan saavuttamiseksi. Kvartsihiekan raekoko vaikuttaa lopputulokseen. Ilman kvartsihiekkaa lopputulos on suhteellisen sileä.

Pinta voidaan jättää yksiväriseksi tai siitä voidaan tehdä hieman elävämpi veden tai etyylialkoholin avulla.

Sekoita vain tarvittava määrä kerralla, sillä tuotteen käyttöaika sekoitettuna on rajallinen (n. 40 min olosuhteista riippuen). Käytä punnitsemiseen vaakaa.

Sekoita osat A ja B ensin huolellisesti omissa astioissaan puhtailla välineillä. Yhdistä osat A ja B, sekoita huolellisesti.

Sekoita väriaine ensin omassa astiassaan huolellisesti puhtailla välineillä. Lisää väriaine (10 % lopullisen seoksen (A+B+C) painosta) osien A ja B seokseen huolellisesti.

Lisää seokseen (A + B + väriaine) osa C. Siivilöinti on suositeltavaa, jotta jauhemainen C-osa sekoittuu massaan kunnolla ja tasaisesti.

Lisää haalea vesi (n. 5 % lopullisen seoksen (A+B+C) painosta) hitaasti samalla, kun lisää osan C.

Lisää kvartsihiekkaa (n. 15-20 % lopullisen seoksen (A+B+C) painosta), mikäli pintaan halutaan enemmän tekstuuria. Siivilöi tarvittaessa ennen lisäämistä.

Anna valmiin seoksen levätä hetken ennen asennusta (n. 2-5 min).

Asenna Trico VKF-hartsilaasti ruostumattomalla teräslastalla tasaisena kerroksena mahdollisimman ohuelti, mutta peittävästi. Mikäli haluat kuvioida pintaa tekstuurilla, jätä asennusjälki näkyviin.

Mikäli haluat sileän pinnan, silota pintaa lastalla asennusvaiheessa.

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.

Mikäli asennat useamman kerroksen Trico VKF-hartsilaastia, asenna ensimmäinen kerros sileällä lopputuloksella ja kuvioi viimeinen hartsilaastikerros haluttuun ulkonäköön. Etene noin 1 m² alue kerrallaan, vältä suoria linjoja ja työsaumoja.

Mikäli pintaan halutaan enemmän väri vaihtelua, suihkuta puhdasta vettä suihkepullolla kosteaan pintaan sekä puhtaaseen teräslastaan ja liippaa hartsilaastia kevyesti. Veden lisääminen auttaa myös silottamaan pintaa. Väri vaihtelun luomista kannattaa testata ensin huomaamattomaan paikkaan tai mallipalalle.

Mikäli pintaan halutaan vielä enemmän väri vaihtelua, voidaan pintaan suihkuttaa etyylialkoholia.

Mikäli pintaan halutaan lisätä helmiäisyyttä tai metallisuutta, voidaan etyylialkoholiin sekoittaa lisäefektipulveria.

Anna hartsilaastin kuivua ja kovettua vähintään 24 tuntia ennen seuraavia kerroksia. Mikäli päälle asennetaan epoksihartsia, anna Trico VKF-hartsilaastin kuivua ja kovettua vähintään 48 h ennen epoksihartsin asennusta.

Asenna seuraava kerros kuitenkin 7 vrk sisällä Trico VKF:n asennuksesta.

Kun hartsilaasti on kuivunut ja kovettunut, hio tarvittaessa pinnasta epätasaisuudet käsin ja/tai koneellisesti. Huomaa, että suoja-ainekerros on ohut eikä juurikaan silota pintaa.

IDROPOL-SUOJA-AINE

Idropol on kaksikomponenttinen polyuretaanipohjainen suoja-aine hartsipinnoitteille. Idropol määrittelee lopullisen pinnan kiiltoasteen. Saatavilla puolihimmeä (Satinato), puolikiiltävä (Lucido) ja himmeä (Opaco).

Idropol-suoja-aineen teoreettinen riittoisuus on 0,05-0,1 kg/m², keskimäärin 0,13 kg/m²/2 kerrosta pinnan rakenteesta ja imevyydestä sekä asennustavasta riippuen.

Pakkauskoost 1,2 kg ja 4,5 kg (A+B) (puolihimmeä ja puolikiiltävä) sekä 1,54 kg ja 5,75 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 % puhdasta huoneenlämpöistä 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 (n. 1 h olosuhteista riippuen). Käytä punnitsemiseen vaakaa.

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.

Asenna Idropol-suoja-aine lyhytnukkaisella telalla ohuena kerroksena huolellisesti useaan suuntaan ja anna kuivua. 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. 12 h olosuhteista riippuen) asenna toinen kerros.

Mikäli pinnasta halutaan erityisen suojattu (tasot, julkilat yms.) voidaan asentaa kolmas kerros suoja-ainetta.

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 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 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.

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

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.

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 nielty, 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