

Hyvä asiakkaamme, kiitos kun valitsit Flexiteekin!

Kun seuraat näitä ohjeita, onnistut asentamaan Flexiteek-kannen ammattimaiseen tapaan.

FLEXITEEK -ASENNUSOHJEET

Asennusolosuhteet

- Asennuslämpötila on 15-25 °C.
- Katettavat alueet tulisi olla varjossa. Isompia kokonaisuuksia (esim. pitkät laitapalat) asentaessa tämä on välttämätöntä, jotta suoran auringonpaisteen lämpö ei laajenna paloja ennen liimausvaihetta.
- Lämpötila ei saa laskea alle 5 °C kahteen vuorokauteen, jotta liiman kuivumisprosessi ei katkea.

Työryhmä

- Pienempiä paloja ja alueita pystyy helposti asentamaan yksin.
 - o Tällaisia ovat esimerkiksi purjeveneiden istumalaatikon palat.
- Isompia paloja asentamassa on hyvä olla 2-3 henkilöä.
 - o Esimerkiksi pitkät laitapalat ja isot moottoriveneiden uimatasot.

Asennuspinnan valmistelu

- Asennuspinta tulee käsitellä ohjeiden mukaisesti saavuttaaksesi täydellisen ja pitkäkestoisen asennuksen.
- Asennuspinnan tulee olla tasainen.
 - o Flexiteek mukaillee veneen pintaa, joten jos olet epävarma pinnan tasaisuuden suhteen, aseta Flexiteek pinnan päälle niin näet tarvitseeko se tasoitusta.
 - o Kuoppien ja kolojen tasoitukseen käytä lasikuitukittiä.
 - o Kohoumat voi hioa alas P60-80 hiomapaperilla.
 - o Jos pinnoilta on poistettu vanhaa materiaalia, kittaa mahdolliset ruuvinreiät ja poista vanhat liimat huolellisesti.
- Flexiteekin voi asentaa suoraan veneen karhennuspinoille.
 - o Jos asennuspinta on puolestaan täysin sileä/kiiltävä, tulee se karhentaa P60 hiomapaperilla.
- Kaikki mahdolliset kansihelat kannattaa poistaa katettavilta alueilta ennen asennusta ja asentaa ne Flexiteekin päälle aikaisintaan kaksi vuorokautta asennuksen jälkeen. Ole yhteydessä asentajiimme kansiheloihin liittyvissä kysymyksissä sabluunoiden valmistuksen yhteydessä.
- Kun kaikki tasoitukset on tehty, pese asennuspinnat normaalilla pesuaineella ja vedellä.

Flexiteekin ja asennusalueiden valmistelu

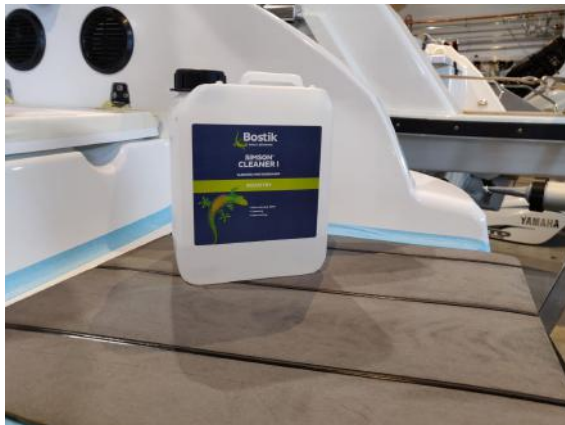
- Levitä Flexiteek-palat vähintään kaksi tuntia ennen asennusta pinnalle suoristumaan. Tämä poistaa paloista jännityksen.
- Kun palat ovat suoristuneet täysin litteäksi pintaa vasten luonnolliseen muotoonsa, aseta ne tarkasti oikeille paikoilleen.
- Jos paloja tarvitsee muokata, käytä siihen hyvää terää ja P60 hiomapaperia.



- Suojaa ympäröivät alueet teipillä. Suosittelemme käyttämään esimerkiksi sinistä teippiä, jonka erottaa selkeästi veneen pinnan väristä.

Varmista tässä kohtaa, että peräkkäisten peräkkäisten palojen raidoitukset ovat linjassa keskenään.

- o Rajattu alue näyttää mihin asti levität liimamassaa (noin 5 mm teipistä).
- o Palat on helppo asettaa rajatulle alueelle.
- o Jos liimamassaa pursuaa yli, välttyt ylimääräiseltä puhdistukselta.



- Lopuksi puhdista Flexiteekin liimapinta sekä veneen katettavan alueen pinta Bostik Cleanerillä. Tämä poistaa liimapinnoilta kaikki näkymättömät rasvat.
 - o Muovipänikässä tuleva Cleaner kuivuu alle minuutissa, pusseissa tulevien puhdistusliinojen neste kuivuu noin 15 minuuttia. Odota, että Cleaner on täysin kuivunut ennen liiman levittämistä.
 - o Flexiteekin liimapinnan puhdistukseen ei saa käyttää esim. asetonia, sillä se "polttaa" karhennetun pinnan sileäksi ja näin heikentää liiman tarttumispinta.

Työjärjestyksen suunnittelu

- o Aloita alueesta, josta on hyvä edetä järjestyksessä pois päin.
- o Liimaamisen jälkeen palan päälle ei saa astua kahteen vuorokauteen.
 - Tasaisilla pinnoilla voi apuna käyttää paksua levyä, jonka päälle astua, näin paino jakautuu tasaisesti eikä tee pintaan kuoppaa.
- o Pienet alle 1 m2 palat voi asentaa yhdessä osassa. Isommat palat kannattaa asentaa useammassa osassa, jotta ei tule kiire liimamassan työajan kanssa.
- o Laajat kokonaisuudet, kuten purjevereen laidat ja keula tai monien neliöiden ruffit voidaan leikata osiin ennen asennusta asennustyön helpottamiseksi.
 - Asentajamme antavat tarkemmat työohjeet tällaisissa tapauksissa.

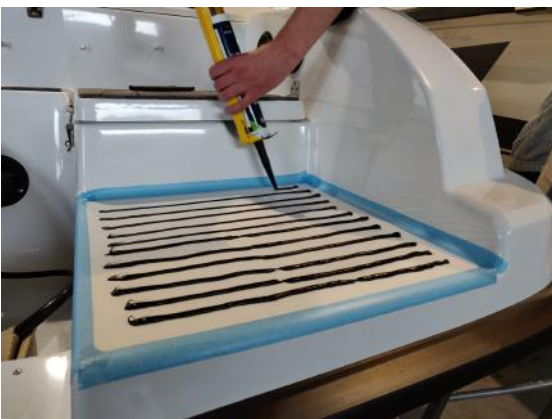
Liimaus

- Liimaus kanteen suoritetaan Bostik Simson -liimamassalla.



Bostik-liimamassat tulevat joko 290 ml hylsyissä tai 600 ml makkaroissa.

- Hylsyillä on helppo asentaa pienempiä alueita ja tehdä mahdolliset saumat.
- Makkaroita kannattaa käyttää suurempien pintojen asennukseen. Yhdestä 600 ml makkarasta pystyy asentamaan noin 1 m² alueen. Tällä ohjeella pystyt seuraamaan oikean liimamäärän käyttöä.
- Rautakaupoista saa asiaankuuluvat liimapysyys molempiin liimaversioihin.



Pursota liimamassaa katettavalle alueelle.



Levitä massa kauttaaltaan koko alueelle käyttäen toimittamaamme liimakampaa.

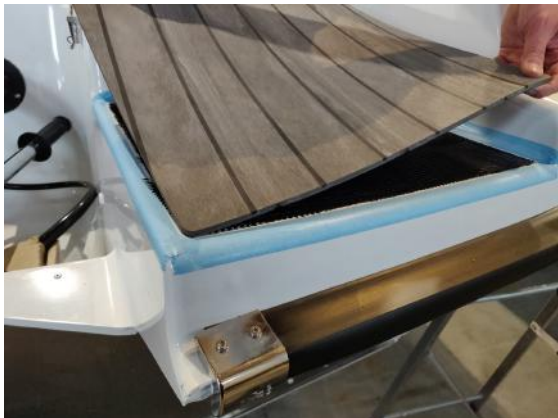
Liimamassan tulee kattaa koko alue, mutta ylimääräinen massa kannattaa poistaa kammalla.



Lopuksi urita liimamassa ristikkäiseen suuntaan Flexiteekin pohjassa kulkevan liimaurituksen kanssa.



Kostuta Flexiteekin liimapinta vedellä käyttäen sumutinpulloa. Tarkoitus on varmistaa, että liimamassa kuivuu kauttaaltaan. (Liima reagoi kosteuteen).



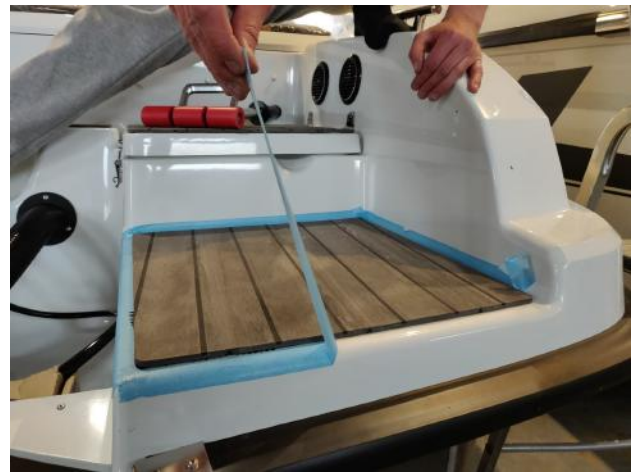
Aseta asennettava pala yhdestä kulmasta oikeaan kohtaan ja seuraa teipin osoittamaa linjaa toiseen kulmaan.



Aloita laskemaan palaa hitaasti liiman päälle samaan aikaan toisella kädellä työntäen ilmaa pois.

Jos asennuksessa on toinen henkilö apuna, voi hän rullatelalla työntää ilmaa ulos kuitenkin varoen liikuttamasta asennettavaa palaa.

Kun olet laskenut koko palan liiman päälle, tarkista vielä, että se on varmasti oikeassa kohdassa. Jos paloja on peräkkäin, tarkista viivaimen kanssa, että raidoitukset ovat linjassa. Tässä vaiheessa palaa pystyy vielä liikuttamaan.



Aloita rullaamaan telan kanssa aluksi kevyemmin, jotta liima tarttuu palan pohjaan ja pala ei pääse enää liikkumaan. Aloita rullaaminen keskeltä ja kohti reunoja. Tämän jälkeen voit lisätä voimaa.

Ideana on työntää ilma ulos ja saada pinnasta täysin tasainen. Lopuksi rullaa vielä reunat voimakkaammin. Jos jokin kulma ei näytä pysyvän kiinni, voit laittaa sen päälle painon tai kiinnittää sen kuivumisen ajaksi teipillä kiinni.

Suojausteipit kannattaa poistaa heto jokaisen palan asennuksen jälkeen. Jos liimamassaa on pursunut ulos ja kaikki ei lähde teipin mukana pois, pyyhi se märkänä pois käyttäen Bostik Cleaneria.

Jos Flexiteekin päälle menee liimamassaa, poista suurin osa esimerkiksi puukon terällä ja anna lopun rauhassa kuivua. Tämän jälkeen voit hioa syiden suuntaisesti tahrat pois P60 hiomapaperilla. Flexiteek on läpivärjätty, joten materiaalia voi hioa täysin huoletta.

Kuivuminen

- Liimamassa kuivuu 24 C° asteessa noin vuorokauden. Suosituksemme on antaa liiman kuivua vähintään kaksi vuorokautta asennuksen jälkeen.
 - o Tarkkaa aikaa kuivumiselle ei ole, sillä se riippuu asennusolosuhteista, lämmöstä, ilman kosteudesta sekä asennettujen palojen koosta.
 - o Odota siis vähintään kaksi vuorokautta ennen kuin astut tai asennat mitään pinnoille.

Huolto

- Flexiteek on huoltovapaata materiaalia, eli sille ei tarvitse tehdä pakollisia kausihuoltoja. Käytössä kansi voi kuitenkin likaantua, mutta kaiken lian, rasvan, öljyn sekä naarmut saa poistettua pinnasta.
 - o Saat ladattua huolto-ohjeet nettisivuiltamme.

FLEXITEEK