



## Montering/nedliming av Flexiteek dekk

Les hele bruksanvisningen før start slik at du har alle ting tilgjengelig og åpentiden på limet blir kortest mulig.

**1:** Sjekk at alle dekket/dekkene passer slik det skal og fikser dem på båten slik de skal ligge. Gjør eventuelt små tilpasninger.

Dekkene skal ligge flatt og ikke ri på kanter og liknende. Det kan evt pusses litt grader under kantene dersom de møter radien mot en oppkant. Marker gjerne med en blyant på båten der hvert element skal ligge så er det enkelt å finne igjen beste posisjonen når det legges ned med limet på senere i prosessen. Det er lurt å være 2 montører dersom det skal legges større elementer som er vanskelig å håndtere alene.

**2.** Området der dekket skal monteres på båten skal være plant og renses med standard uforurenset Bostik Cleaner 1 eller silikonfjerner. Bruk en ufarget klut som ikke loer. **Bytt til en helt ren klut** og gjør en siste rens før siste avtørkning slik at eventuell formvoks, polering eller silikon fra støpen absorbert i den første kluten ikke legges igjen på området som skal limes.

Glassfiberen under flexiteekdekkene er nyslipt rett før pakking og skal ikke å renses så lenge det ikke er forurenset etter emballasjen er tatt av. Det må ikke brukes aceton på denne glassfiberen. Glassfiberen er litt statisk og kan med fordel børstes fri for eventuelt støv.

**3.** Påfør monteringslimet Sabatack 750XL som et rutemønster på glassfiberen under dekket. Anvend cirka 5 patroner a 300ml per kvadrat meter. Sabatack 750XL har en åpentid på ca 10-20 minutter avhengig av lufttemperatur. Det er viktig å få på dekkene på båten før limet får «skinnherding/snerk» så gode forberedelser er viktig.



**4.** Limet skal tannsparkles ut med West System 809 tannsparkel (medfølger limet). Denne legger igjen CA 1-1,2 liter lim per kvadratmeter. Fordel limet med den største tannstørrelsen merket med pil på bildet under. Etter limet er fordelt påføres en ekstra stripe lim rundt kanten på elementet som en ekstra pakning eller barriere for at vannet ikke skal trekke inn under elementet (se bilde under).



**5.** Legg dekket på plass i båten og fikser den så den ligger riktig etter blyantstrekene/merkene fra punkt1.



**6.** Når delen er lagt på riktig plass i båten må all luft i lim-sjiktet under elementet presses ut. Start med å trække i senter av elementet og fortsett så å trakk utover mot kantene slik at luften finner veien ut mot kantene og ikke låses som en boble i senter av elementet. Det anbefales å bruke mye tid på å trække ut luft. Sett av 10 minutter per kvadratmeter dekk og sørg for at all luft er ute. Det meget viktig å gjøre denne delen av jobben grundig for å slippe problemer med vanninntrenging og potensiell frostsprengning som følge av dette.

Etter man har tråkket ut luften er det viktig å sjekke over at elementet ligger med full kontakt mot underlaget hele veien. Dersom det er felter langs kantene som vipper litt og ikke ligger med full kontakt må det legges på tilstrekkelig med vekter slik at det oppnås kontakt. Vektene må ligge på i 48 timer.

Dersom det må legges vekter innpå dekket må disse settes på stive plater som fordeler vekten så vektene ikke lager minne i dekket mens limet herder. Det skal ikke være nødvendig å sette vekter innpå dekket dersom det i utgangspunktet er plant.

Herdetiden på limet er vanligvis 48 timer ved en temperatur på 20 grader. Det må ikke limes dersom det er utsikter til temperatur under 5 grader på installasjonsstedet de neste 48 timene.

Etter utharding anbefales det at det legges en tynn fugestreng langs hele kanten på alle eksponerte dekk som monteres utenfor båtens hardtop/kalesje. Dette som en ekstra sikkerhet for at vann ikke trenger inn under elementet.

Tips: Start med monteringen av det minste elementet først for å skaffe deg litt erfaring.