



Zorg voor goede verstevigingen (zie tekening) want er komt spanning op de zeilen te staan;

De zeilen kun je afwerken met een kleine zoom of met een zoomband, zorg voor lusjes op de uiteinden van de zeilen waaraan je spantouwjes kunt bevestigen. Vergeet de lusjes voor het spantouwje en de toomlijn niet!;

Maak hoezen langs de kielen en bovenkant van het grootzeil voor het frame (5 cm dacron voldoet goed, maar je kunt ook gewoon een extra brede zoom maken);

Bij het opbouwen moet je zorgen voor een achterwaartse buiging in de staander en in de liggers. Daardoor komt je grootzeil in een mooie kromming te staan. De buiging in de ligger ontstaat door de spanning in het topzeil;

welijks beweging zien. Dit was een hoogtepunt uit mijn vliegercarrière. De Marconi heb ik ook gebouwd, maar die heeft bij mij nooit gevlogen. Ik kreeg de vlieger in het veld nauwelijks opgebouwd. Maar mooi om te zien is hij wel.

(zeillatje). Dit is een glasvezelstokje van zo'n 20 cm (3 mm is dik genoeg); Tussen het groot- en het topzeil komt een spantouwje;

Later heb ik de MARC 2 ook nog gebouwd van licht doek en een gewoon eddy-kruisstuk. Ook die vliegt goed, maar presteert uiteindelijk niet veel beter dan de eerste. Het is een prachtige vlieger om te bouwen.

Bouwaanwijzingen.

de vlieger bestaat uit een topzeil, een grootzeil, een kleine kiel aan het topzeil en een grotere kiel aan het grootzeil. Het topzeil kent een flinke kromming die je het gemakkelijkst tekent met hulp van een glasvezelstokje;

het frame bestaat uit 6 mm koolstof. Ik kies voor een staander die uit één geheel bestaat of die vlak onder het topzeil een verbinding kent. De staander wordt ongeveer 170 cm lang. De ligger maakte ik in twee delen en daarbij kan een eddy-kruisstuk gebruikt worden. De delen zijn ieder zo'n 85 cm lang (als ze maar even lang zijn); Achter in de grote kiel komt een whisker

