

	Check	Schritte	Anmerkungen
1.		Werkzeuge zurechtlegen	Schere, Kreppband, Gefäße zum Mischen, Mischstäbchen, Waage, Pinsel, Schaumstoffrolle, Harz und Härter (ist noch genug von beidem da?), Gummihandschuhe, Vakuumsack + Vlies
2.		Nasenleiste mit Gewebestreifen umkleben	Gewebe mit 3M Sprühkleber einsprühen - gut ablüften lassen Auf keinen Fall auf das Styropor sprühen (Lösungsmittel!!!)
3.		Mylar zuschneiden	Dimensionen aus dem Negativkern herausmessen. Möglichst kein Übermass lassen.
4.		Gewebe zuschneiden	Dazu das Mylar auf das Gewebe legen und mit Kreppband umkleben. Dann durch das Kreppband schneiden.
5.		Mylar wachsen	Kann ein beliebiges Flüssigwachs sein. Dieser Schritt sollte auf jeden Fall nach dem Zuschneiden des Gewebes kommen, damit kein Wachs auf das Gewebe gerät.
6.		(Optional: Mylar lackieren)	Hier sollte ein schnelltrocknender Sprühlack verwendet werden. Allerdings kann man diesen Schritt auch auslassen und am Ende lackieren.
7.		Vakuumsack vorbereiten	Alles dicht? Testlauf Vakuumpumpe. Wenn es hier Probleme gibt, dann wird es nachher hektisch oder alles war umsonst.
8.		Harz anmischen	60g + Härter für eine 1.5m Tragflächenseite Nochmal 10g + Härter + Micoballons für die Holme etc.
9.		Gewebe auf das Mylar laminieren	Erst das feine Gewebe dann das grobere dann Verstärkungen Holme mit angedicktem Harz spachteln, so dass sich diese gut mit dem Gewebe verbinden.
10.		Gewebe entlang der Mylarkante abschneiden	
11.		Ober- und Unterseite auflegen	Dazu die Mylarstücke mit Kreppband fixieren, so dass nichts auseinanderrutscht. Dann in die Negativkerne legen, damit alles gerade wird.
12.		Ab ins Vakuum	Bei einer GFK-Tragfläche und fest Styropor ca. -200mBar Unterdruck einstellen. Vlies oder Teppich o.ä. mit einlegen, damit überall gleichmäßig abgesaugt wird.