

Schlittendrachen bauen - Anleitung

Material:

Arbeitsbereich -2 Tapeziertische, günstig auch 3-teilige Tische

1 Tisch für Zuschnitt, 1 Tisch zum Sägen, Rest Mal-und Montageplätze

Cutter

Feinsäge, Laubsägebrett mit Zwinge oder Sägelade

Scheren für jeden Arbeitsplatz

Schmirgelpapier 240

Tesafilm, 20 mm breit, Abdeckband 20 mm

Faserverstärktes Klebeband (habe ich schon besorgt)

Absperrband, 3 m für Schwanz, nicht unbedingt erforderlich

Lochzange, Nadel

dicke Filzstifte

Steine oder Gewichte um das Segel zu beschweren

Schablone für Segelzuschnitt und Unterlage, Muster Drachen

Drachenbau Information

für jeden Drachen erforderlich:

zwei Rundstäbe 5 mm \varnothing oder Vierkant 5x5 mm, 1m lang

Mülltüte aus dicker Folie,

min 90 x 50 cm geschlossen,

ergibt 90 x 100 cm ausgefaltet,

d.h. alle Plastiktüten mit diesen Maßen können verwendet werden

Drachenschnur, ca. 50 m auf Haspel, Metallring ca. 10 mm \varnothing (kleine Unterlegscheiben oder Ring von Getränkedose)

Tätigkeiten:

Segel mit Cutter und Schablone zuschneiden

Ecken der Aussparung mit Tesafilm sichern/verstärken

Segel bemalen, wenn gewünscht

Rundstäbe auf erforderliche Länge von 78 cm bringen

zwei Rundstäbe auf jeweils 30 mm Länge absägen(Reste von langen Stäben)

Enden der Rundstäbe mit Schmirgelpapier abrunden

kurze Rundstäbe mit faserverstärktem Klebeband befestigen

lange Stäbe an der richtigen Stelle mit faserverstärktem Klebeband befestigen

Waage anbringen, 2 –3 m lang

d.i. die v-förmige Schnur mit der der Drachen an der Leine befestigt wird

Drachen bei gutem Wind am richtigen Ort steigen lassen!

Sicherheitsaspekte beachten!