14°

Clé CAP Ø4mm

Dièdre extérieur

50

750

450

100

Saumon dépron 6mm

Fibrage du dépron

165

130

Tube laiton, alu ou plastique Ø4 mm intérieur
(collage époxy 20 min)

Trait de scie sur l'extrados et les deux tiers du longeron,
fente au cutter à l'intrados sur la moitié de l'épaisseur
puis mise en place du dièdre et collage à l'époxy 20 min

Nervure d'emplanture dépron 6mm
(à plat, poncé à la forme du profil)

Renforts d'extrados CTP 0.4mm

2

7

49

41

Guignols 2x CTP0.4 à contre-fil

15

25

Liaison des demi-stab
par scotch ou blenderm

45°

7

30

230

Stabilisateur dépron 6mm

90

40

50

35

25

Fente inclinée pour guignol

6

+

-

Articulation par scotch ou blenderm
(sur extrados)

Débattements :
Profondeur : +8/-10mm
Dérive : +10/-13mm

2

7

39

36

Réalisation des ailes

Préformage approchant

1

Longeron samba 6x6

Extrados dépron 3mm

Intrados dépron 6mm

4

3

2

BA arrondi par ponçage
(papier 200)

BF récoupé

Scotch de dessinateur
ou de carrossier

Tous les collages à la colle universelle
Dépolissage préalable au papier 80