

WALL PAPER INDOOR MODELS

Ce n'est pas une nouveauté. Edmond Roch dans le numéro 30 du CERVIA nous avait déjà donné un petit modèle de début utilisant le polystyrène destiné à assurer l'isolation des murs. Ce polyester à cellules très lâches est épais de 1,8 mm pour un poids de 0,3 g/dm². Son seul inconvénient pour un modéliste isolé est d'être vendu en rouleau de 10 m de long, mais le prix est très modéré. Je suis étonné de ne pas le voir plus utilisé par les clubs ou fans des stages de construction rapide. En général, le matériau conserve de son rouleau une légère courbure bien utile pour une aile. La rigidité étant très faible on peut avoir besoin d'un bord d'attaque en balsa pour les modèles les plus grands ou qui présentent un grand allongement, comme cet A6 donné ci-dessous.

Mais le petit modèle donné page 2387 n'en a pas besoin. Le constructeur de ce dernier indique que l'on peut même faire des pales d'hélice en contrecollant des épaisseurs de ce matériau et que l'on peut aller jusqu'à 30 cm d'envergure sans renfort. JC

