

DECAL pour IMPRIMANTE à JET d'ENCRE

J. CARTIGNY

Le dessin au PC, c'est facile, mais les tentatives que j'avais faites de transférer mes oeuvres sur décal à l'aide de mon imprimante à jet d'encre se sont presque toutes révélées désastreuses. A la rigueur on peut passer du décal mat à la photocopieuse (et surtout pas à l'imprimante), mais, même après un long séchage, l'impression reste fragile.

Le papier « JETCAL »* pour imprimante à jet d'encre résoud une grande partie de ces problèmes. Il se présente en feuille de 21 x 29 à fond blanc. On aimerait bien sûr disposer aussi d'un fond transparent, mais l'absence d'encre blanche rend ce fond blanc assez logique.

Si on a besoin de reporter une immatriculation ou un numéro de petite taille sur un camouflage, il faut donc d'abord créer un fond aussi proche que possible de la peinture (et ce n'est pas si facile malgré toutes les possibilités de choix de couleurs des programmes de dessin) et reporter le motif dessus. Pour imprimer, par exemple, les inscriptions classiques des drapeaux de dérive français, il est nécessaire de prévoir un décal à fond tricolore qui recouvre tout le gouvernail.

Par contre, croix, étoiles, cocardes que l'on peut facilement détourner de très près, sont maintenant un jeu d'enfant. Pour un motif scanné (ou mieux redessiné après scan), aucun problème non plus si la couleur de fond n'y apparaît pas trop.

L'impression est plus facile si on passe la feuille entière dans l'imprimante, mais au prix de ce papier, le gaspillage est interdit et il est bon de garder toutes les chutes. Dans ce cas le plus simple est probablement de faire une impression sur papier ordinaire, de scotcher le morceau de décal vierge sur le dessin (Scotch Magic, attention au recouvrement) et repasser le tout dans l'imprimante. On peut même réutiliser des morceaux déjà imprimés si la nouvelle impression ne comporte pas de blanc ou de teintes trop claires. Il est bon de laisser sécher quelques heures avant utilisation. On obtient des

teintes satinées, bien adaptées aux maquettes de petites dimensions.

La pose s'effectue après mouillage à l'eau tiède de la façon la plus habituelle. Le décal est relativement épais et supporte bien les manipulations. Sur de fortes courbures, on peut utiliser sans problème un produit qui amollit le décal (Micro Sol). Sur le styro, il est préférable de passer une couche de vinyle ou d'aliphatique diluée sur l'emplacement prévu ou au dos du décal. Le blanc du décal est assez dense, mais sur un fond sombre, pour une cocarde par exemple, il est préférable de prévoir un fond clair par peinture ou masquage.

Le bilan d'utilisation est donc très satisfaisant, on peut cependant se demander si le prix élevé (38,35 € les 4 feuilles A4) est bien justifié. Il est vrai qu'avec quatre feuilles on peut décorer beaucoup de Cacahuètes ou de Pistachios.

Signalons enfin qu'il existe un papier à fond transparent (FOTOCAL), nettement moins cher (13,95 € les 4 A4), adapté aux imprimantes laser. Bien que celles-ci soient moins répandues, il ne doit pas être trop difficile d'en trouver une (noir et blanc) dans son environnement. Ce papier est donc bien adapté au transfert des inscriptions noires sur des fonds colorés.

Détourer les cocardes : Il faut être précis car les erreurs se remarquent facilement. Une des méthodes simple qui marche bien : au balustré à découper, déterminer par ajustement sur papier le diamètre exact. Faire un tracé léger sur une feuille de plastique transparent. Positionner soigneusement ce plastique marqué sur la cocarde (de cette façon on est très précis et le centre est bien fixé) et découper ensemble les deux épaisseurs. Plus rapide à faire qu'à dire!

J.C.

* DECO MODELS'RN 8 ZA Fontmagne 13420 Gemenos

www.deco-models.fr

Bambouland

On trouve souvent dans les magasins bon marché de produits asiatiques, des objets qui sont une bonne source de bambou pas cher. Par exemple un nécessaire à pinceau (pincelcier), fait d'une natte de bambou, fournit, pour la somme de 4,5 €, une centaine de tiges calibrées de 2 mm de diamètre sur 330 mm de long d'un bambou qui se courbe très bien à chaud. Il existe certainement d'autres objets intéressants (petits paniers ,etc)