

Réaliser un paper craft.

Après avoir subi quelques déboires, j'ai réussi à trouver une bonne méthode pour réaliser un beau paper craft.

Il existe bien d'autres méthodes que celle que je vais vous décrire ici mais celle-ci m'a permis d'obtenir de belles pièces.

Pour ce faire, je vous recommande dans un premier temps de disposer du matériel énuméré dans la section [Matériels](#). Ensuite, les maîtres mots sont la minutie, la dextérité ainsi que la patience et de prendre du plaisir. Ce n'est pas une course, prenez votre temps pour créer votre paper craft.

Il y a aussi quelques règles de base simples mais au combien utiles que vous devez respecter:

1 - Limité la quantité de colle au stricte nécessaire.

Pas de papier ondulé et pas de bavure = des pièces propres et moins d'argent utilisé pour racheter de la colle.

2 - Utilisé du papier au minimum de 120 g/m².

Cela évite que le papier se déforme avec la colle et / ou sous de la pression exercée lors de l'assemblage des pièces.

3 - Masquer le plus possible les jointures d'assemblage, les tranches de vos pièces ainsi que les segments de pliage qui sont visibles.

Il faut toujours masquer les arêtes de vos pièces avec des feutres ou des crayons de couleurs ayant la même couleur ou une couleur s'approchant au plus juste de la couleur de la pièce que vous assemblez.

4 - Suivre l'ordre d'assemblage dans les instructions.



Méthodologie

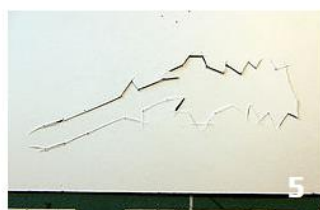
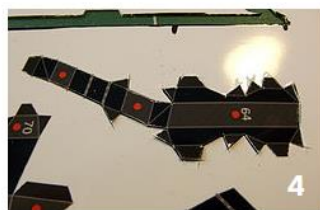
1 - Après avoir placé votre papier photo et allumé votre imprimante, réglez les paramètres d'imprimante de façon à obtenir les réglages de la photo 1.

2 - Imprimez vos plans

3 - A l'aide de la pointe, pointez chacune des extrémités des segments de pliage interne (trait continu fin) comme sur la photo 2. Les segments discontinus indiquent que le pliage sera externe, donc inutile de pointer leurs extrémités.

4 - Pré-découpez les contours de la pièce (photo 3) en veillant à laisser 2 à 4 languettes d'assemblage (suivant la taille de la pièce) liées à la feuille.

5 - Vous devez obtenir un résultat similaire aux photos 4 et 5.





6 - A l'aide de la règle et du stylet à emboutir de 1,5 mm, emboutissez les segments de pliage externe.



7 - Retournez la feuille et à l'aide de la règle et du stylet à emboutir de 1 mm, emboutissez les segments de pliage interne que vous avez précédemment pointé (photo 7). Vous pouvez vous aider de la lampe de bureau pour voir les segments à emboutir (photo8).



8 - Vous devez obtenir un résultat similaire aux photos 9 et 10.



9 - Procédez au camouflage des segments de pliage à l'aide des feutres (pour les couleurs foncées) ou des crayons de couleurs (pour les couleurs claires) avec une couleur aussi proche que possible de la couleur imprimée (photo 11).

Pour cette pièce, j'ai utilisé le marker car sa couleur noire est plus profonde que le noir de l'imprimante. Associée au brillant du papier, le noir est éclatant et plus intense.

Attention

En cas d'utilisation d'un marker, vous devez faire uniquement 1 à 2 passages maximum sinon le brillant disparaît et les traces de passage du marker apparaissent.



10 - Vous devez obtenir un résultat similaire à la photo 12.

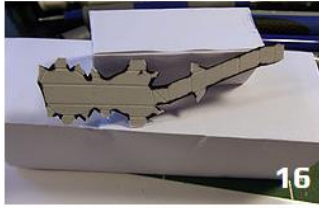


11 - Finissez le découpage restant (photos 13 et 14).





12 - Coloriez les tranches de la pièce de la même manière que lors de l'étape 11 (photo 15).



13 - Vous devez obtenir un résultat similaire aux photos 16 et 17.



14 - Pliez la pièce délicatement et pré-assemblez là afin de vous assurer qu'aucun coloriage n'a été oublié (photo 18).



15 - Dépliez la pièce et repérez les zones exactes où vous devrez mettre la colle (photo 19). Pour faciliter la compréhension, j'ai marqué au feutre rouge les zones où vous devez mettre la colle. Il ne faut pas mettre de colle sur les languettes sinon vous aurez des bavures lors de l'assemblage.



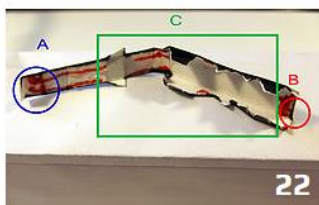
16 - Coloriez à nouveau les endroits où le blanc du papier est apparent et où la surface du papier à craquer sous l'effet du pliage (photo 20).



17 - Vous devez obtenir un résultat similaire à la photo 21.



18 - Déposez un peu de colle aux emplacements repérés lors de l'étape 15 et commencez par assembler la languette A sur la zone B, puis rabattre les deux côtés de la pièce en rentrant les languettes d'assemblage à l'intérieur de la pièce (photo 22).



19 - Vous devez obtenir un résultat similaire à la photo 23.





20 - Si vous avez des résidus de colle, vous pouvez humidifier un mouchoir en papier. Veillez à bien essorer l'excès d'eau (photo 24).



21 - Frottez la pièce à l'endroit des résidus (photo 25) et séchez immédiatement la pièce avec un mouchoir en papier sec (photo 26).



Et voilà, c'est terminé.

