Article mis à jour le : 2025/11/19 12:04 / Imprimé le 2025/11/21 00:53

inkscape, inkscape-silhouette, pochoir, découpe, cameo

Pochoir en film transparent pour la sérigraphie



Pour la sérigraphie ou autre!

Ce tutoriel permet de réaliser un pochoir sur film transparent en utilisant inkscape et l'extension «inkscape-silhouette». L'épaisseur du film est très mince, ce qui le rend assez fragile, si le pochoir a d'autre finalité que la sérigraphie il est préférable d'utiliser un autre matériau (bristol, plastique plus épais, etc.)
Ces films transparents imprimables sur copieur sont en général en polyester.

Matériel utilisé :

• film transparent A4 pour laser Xerox 3R96019

Outils pour la cameo :

• Autoblade réglée manuellement sur 3



Version courte

La lame de découpe autoblade est à placer dans le porte-outils 1 (à gauche), ce test a été réalisé en 2 passes avec les réglages suivants

Le fichier inkscape comporte 1 calque de découpe, à sélectionner puis «extensions > export > send to silhouette», définir les paramètres, appliquer : l'opération démarre.

L'autoblade est réglée manuellement sur 3

Réglages de dessin

Cutting mat : Cameo Pro 24×24Tool Holder : Red (left tool)

Tool : CutMedia : CustomPressure : 24Speed : 5Blade Depth : -1

Fichier démo

Pour réaliser ce tutoriel tel quel, utiliser ce fichier :

decoupe pochoir fichier demo feuille.svg



Par étape

Préparation du motif

Réaliser le dessin sur inkscape en plaçant le tracé de découpe sur un calque.

Dans inkscape il est très important de définir le format maximum du document : «Fichier / propriétés du document / affichage».

Préparer les outils

Découpe :

Régler l'autoblade à la main sur 3 : une pression légère à côté de la pointe augmente de 1, une pression longue remet à zéro

Installer le tapis et le vinyle

Placer le film transparent en haut à gauche du tapis, en suivant les repères, charger le tapis avec la touche dédiée sur la cameo.





Découpe



Placer l'autoblade (réglée sur 3) dans l'emplacement gauche numéroté 1.

Dans inkscape, activer le calque de découpe, puis choisir dans le menu «extension / export / send to silhouette».

Appliquer les réglages (voir en haut de page) puis «appliquer». Une fenêtre s'ouvre pour montrer le chemin qu'empruntera l'outil, choisir «Cut» pour lancer l'opération.

Une fois la découpe terminée, relancer une deuxième passe pour faciliter le décollement. Une fois la deuxième passe terminée, extraire le tapis avec la touche dédiée sur la cameo, c'est terminé!.

Article extrait de : https://lesporteslogiques.net/wiki/ - WIKI Les Portes Logiques

Adresse

https://lesporteslogiques.net/wiki/outil/machine_de_decoupe_silhouette_cameo_4_pro/pochoir_decoupe

Article mis à jour: 2025/11/19 12:04