

تصميم وطباعة الترانسفير

يعتبر الترانسفير أحد أكثر التقنيات شيوعًا لتصميم الملابس وطباعتها. في هذا الدليل، سنشرح لك المفاهيم الأساسية للترانسفير، مكوناته وأنواعه، كيفية تصميمه وطباعته، إضافةً إلى نصائح للعناية به.

 **by Mai Saleh**

تعريف الترانسفير

ماهو الترانسفير؟

الترانسفير هي تقنية ينتقل فيها ديزاين أو صورة من ورق خاص إلى القماش باستخدام الحرارة والضغط. ويعد الترانسفير طريقة سهلة وفعالة لإضفاء الحيوية على الملابس.

مكونات الترانسفير

يتكون الترانسفير من 4 عناصر أساسية:

- القماش المراد طباعته
- Transfer paper ورق الشمع أو الورق الخاص بالترانسفير
- Heat press الطابعة الحرارية
- تصميم مطبوع أو صورة

ولضمان الجودة، يجب التأكد من اختيار المكونات بعناية.

أنواع الترانسفير



ترانسفير الفينيل يستخدم قطعًا من مادة الفينيل الملونة لإنشاء تصميمات الملابس. يمكن طباعة التصميم بسهولة ويوفر هذا النوع من الترانسفير متانة عالية. ويستخدم في الأغراض التجارية.



ترانسفير الحبر النفث هي تقنية طباعة للمواد الخاصة بها. بالنسبة للاستخدام المنزلي، يتميز ترانسفير الحبر النفث بأنه يتيح لك تنفيذ تصميمك بسرعة وسهولة في المنزل. ولكن في الأغراض التجارية يمكن استخدام الحبر النفث عالي الجودة لضمان جودة النتيجة النهائية.



ترانسفير السلك سكرين. يستخدم السلك سكرين لإنشاء التصميمات، ويتم ضبط الحرارة والضغط اللازمين لطباعة التصميم في القطع المراد إنشاؤها. لإنشاء التصميم، يتم ضغط الحبر على القماش والمواد الخام، وبعد ذلك يتم وضع القماش على الملابس باستخدام الحرارة والضغط.

كيفية تصميم الترانسفير

ولضمان نتيجة مثالية، Adobe Photoshop أو Illustrator يمكن لأي شخص تصميم الترانسفير باستخدام برامج التصميم مثل يجب تحميل الشعارات أو الصور في دقة عالية وتصميمها بأبعاد دقيقة لتناسب الأحجام المرغوبة على الملابس.

يجب الالتزام بالنقاط التالية عند تصميم الترانسفير:

- اختيار الألوان المناسبة
- استخدام الخطوط الواضحة والجودة العالية للتصميم
- التأكد من أن التصميم يتناسب مع الحجم المرغوب والمواد الخام

كيفية طباعة الترانسفير

الخطوة	التفاصيل
1	طباعة التصميم في الورق الخاص بالترانسفير
2	قص الصورة بدقة لإزالة الأجزاء غير المرغوب فيها من المؤسسة الخيطية (الخطوط)
3	تحديد مدة الحرارة والضغط اللازمين لطباعة الترانسفير حسب نوع الورق المستخدم
4	وضع الورق بالصورة المطلوبة على قماش القميص بالحرارة اللازمة والضغط اللازم
5	شطف الورق بالماء للتخلص من أي بقايا
6	التأكد من أن التصميم قد انتقل إلى القماش بشكل مثالي، ثم تركه ليجف

خطوات العناية بالترانسفير

1 تأكد من أن الغسالة تدعم الغسيل الحساس

قبل غسل الملابس، يجب التأكد من أن الغسالة تدعم الغسيل الحساس والبارد. حيث تحمي درجات الحرارة العالية بقع الترانسفير الطبعة، وتجنب غسيل الترانسفير في الماء الساخن.

2 تجنب الكي بالحرارة العالية

يجب تجنب الكي بالحرارة العالية للحفاظ على جودة الترانسفير ومظهره الجذاب. ويفضل كي الملابس والترانسفير من الداخل.

3 التجفيف بلطف

بعد الغسيل، يجب تجفيف الملابس بلطف وعدم التعرض للشمس المباشرة. وفي النهاية، يجب الحفاظ على الترانسفير بعناية لإطالة فترة استخدامه.