

IMPRESSION TEXTILE AUX COLORANTS VEGETAUX

Nancier indicatif et notice de préparation des encres (détail des étapes page suivante).
Quantités indiquées pour 100 g d'encre d'impression.

Nuance indicative	Solution ①	Liant Aquatex C	Solution ②	Notes
	15 g Solution d'extrait de réséda (gaude) à 10 %	84 g	1 g Solution de mordant alun à 10 %	
	15 g Solution d'extrait de coréopsis à 10 %	84 g	1 g Solution de mordant alun à 10 %	
	15 g Solution d'extrait de garance standard à 10 %	82,5 g	2,5 g Solution de mordant alun à 10 %	Laisser reposer 30 min après ajout de la solution ②
	12,5 g Solution d'extrait de garance rouge à 10 %	85 g	2,5 g Solution de mordant alun à 10 %	Laisser reposer 1-7 j après ajout de la solution ②
	Cochenille Pénurie internationale			
	10 g Solution d'extrait de chlorophylles à 10 %	90 g	-	
	4 g Indigo naturel de pastel en poudre	93 g	-	+ 3 g diluant
	3 g Pigment noir végétal en poudre	93 g	-	+ 4 g diluant
	14,5 g Solution d'extrait de cachou à 10 %	85 g	0,5 g Solution de mordant fer à 10 %	Laisser reposer 1-7 j après ajout de la solution ②

NB : Les couleurs peuvent être légèrement modifiées par rapport au rendu original, à l'affichage à l'écran ou à l'impression.



COULEURS DE PLANTES

18, rue de l'Arsenal – ZI de l'Arsenal - F-17300 ROCHEFORT FRANCE

Tél. +33 (0)5 46 99 32 49 - Fax +33 (0)5 46 99 35 21 - contact2@couleurs-de-plantes.com - www.couleurs-de-plantes.com

Préparation des encres.

A partir des extraits (+ mordants) :

- 1- faire une solution ① d'extrait colorant à environ 10 % dans de l'eau tiède (eau distillée de préférence);
- 2- Peser la quantité de liant Aquatex C indiquée;
- 3- Incorporer le poids indiqué de solution ① dans le liant Aquatex C et mélanger;
- 4- faire une solution de mordant à environ 10 % dans de l'eau tiède (eau distillée de préférence);
- 5- Incorporer le poids indiqué de solution ② dans le liant Aquatex C et mélanger;
- 6- Laisser reposer la solution si nécessaire pour bien développer la couleur;
- 7- Pour une solidité lavage élevée, ajouter 2% de fixateur dans le liant transparent ou 3 % dans le liant opaque – **Attention**, après ajout du fixateur, la pâte se conserve 6-10 H seulement;

OU

A partir des pigments en poudre (coloris bleu et noir) :

- 1- Peser la quantité de pigment poudre indiquée;
- 2- Peser la quantité de liant Aquatex C indiquée;
- 3- Incorporer le pigment poudre dans le liant Aquatex C et mélanger;
- 4- Ajouter le poids indiqué de diluant et mélanger (ceci évitera d'obtenir une pâte trop épaisse);
- 5- Pour une solidité lavage élevée, ajouter 2% de fixateur dans le liant transparent ou 3 % dans le liant opaque – **Attention**, après ajout du fixateur, la pâte se conserve 6-10 H seulement;

Avec des dosages plus faibles des matières colorantes, vous obtiendrez des couleurs plus claires, des gris, pastels... Les encres colorées peuvent également se mélanger entre elles (les couleurs seront également plus claires). Avec la pratique, vous pourrez créer vos propres recettes et multiplier les coloris.

Application, séchage et fixation.

- A- Appliquer selon votre technique habituelle (sérigraphie, pinceau, pochoir, tampon...);
- S- Laisser sécher 30-40 min (vous pouvez utiliser au besoin un sèche cheveux);
- F- Si vous ne souhaitez pas ajouter de fixateur synthétique, vous pouvez obtenir une bonne fixation à l'air chaud (2-3 min au four à 130-150 °C par exemple). – Toujours après l'étape 8 – ne pas mettre au four des impressions humides.

Lavage des textiles imprimés.

Il est recommandé de laver vos textiles imprimés à 40°C maximum.