

MNHN

Ms. 193 (1)

maniere de fabriquer les toiles peintes
dans l'Inde.

J. 38/4



MNHN

Maniere de fabriquer les toiles peintes
dans l'Inde telle que M^r. de la Caillie
Capitaine de Navire l'a fait exécuter
de vant luy à Pondichery.



L'ouvrier apres 6. aunes de toile de coton crüe q^d.
a fait blanchir sans eau de chaux ny de chaux quoy que
cela se pratique ordinairement pour les toiles
blanches ordinaires.

Il a fait piler dans un mortier 30. grains de
mirabolan (5. par aune) il les a delayez en
mets les dans 2. pots d'eau, Il a passé par un linge
cette eau dans laquelle il a trempé et bien frotte la
toile, et l'y a laissé infuser pendant la nuit.

Le lendemain matin il a mis le vase qui contenoit
la toile et la liqueur sur le feu et l'y a laissé bouillir
pendant une bonne demi heure, puis il l'a retiré
et l'a laissé refroidir ensuite il l'a filtrée et battue
ensuy il l'a lavée dans l'eau claire et l'a fait secher.

Il a pile de nouveau 30. grains de mirabolan
qu'il a fait arroser d'un peu d'eau pendant qu'on les pile
et les aynus réduits en consistance de pâte il les a delayés
dans 2. pots d'eau de chaux, Il a passé cette composition

par un linge et adelayé les parties de mirabolan qui
estoit restées sur le linge dans 3. jours d'eau qu'il a
meslés dans les 2. jours de lais

La Toile estans sèche j'l'alavé dans ce mélange et ayant
proté exprimé et relavé 3. fois il l'abatit et fai s'extraire
et estans sèche elle est devenue couleur de citron comme on
voit dans le morceau n°. 1. il a ensuite batula la toile
sur un billot de bois tendu et proli avec un filons long
d'environ 18. pouces et d'un gros bout en a 6. et de
diamètre: C'est la toute la réparation qu'il a donnée à la
toile qu'il a ensuite poussé avec du charbon pilé après
l'avoir étendu sur une table.

il a mis ^{deux} de l'écorce de ris 1. de véganisme vitriolique (Fey ay)
et les ayant bien couverts il a jetté dessus quelques charbons
ardents, le feu après al'écorce de ris qu'il a laissé consumer
ce qui aduré 2. bonnes heures, lorsqu'ils s'écroulèrent
refroidis il les a mis dans 2. jours de l'écouleur (C'est
liquor qui on tire par infusion d'écouleur) et l'y a
laissé pendant 3. jours les exposant pendant le jour au soleil
et les couvrant pendant la nuit.

Il a traité avec cette liqueur les endroits qui devoient être bien
verts ou violets dans la toile.

Il a fait bouillir 4. onces de bois de sapin dans 1. livre d'eau jusqu'à
réduction à moitié ou environ et en relavé cette liqueur de dessus le bois
il y a jetté une once d'alun. C'est avec cette liqueur qu'il a traité l'ouvrage
qui devoit être rouge dans la piece
avec ces mêmes liqueurs il a ombré tout ce qui devoit être blanc en rouge

qui est noir. C'est après ce travail que le morceau se diffère en
telle copie.



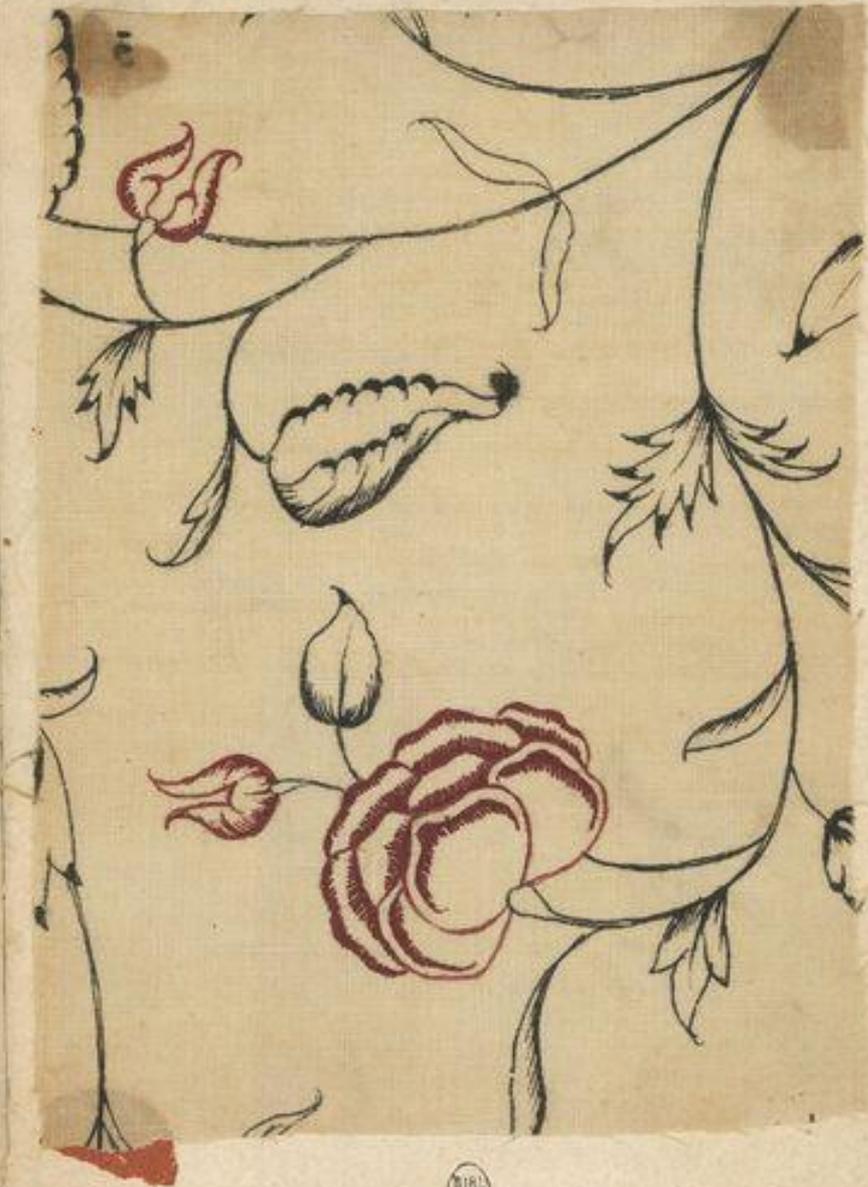
Je lave la toile dans l'eau et l'afais secher. Il a
 pris 1. de vidua de Baye de Baye et Baye aubing
 pulverisé et l'a mis dans 3. pots d'eau, il y a plongé la
 toile qui estoit mouve un peu humid est l'afais boüillir
 a feu modéré pendant 2. heures ayans attention de remuer
 souvent la toile, il a retiré le Papé malaisse la toile dans
 le bain jusqu'a ce qu'il fut refroidi puis il l'a retiré,
 l'a lavé dans l'eau fraîche est l'afais secher

Ces apres cette operation que le 2.^e morueau aye
 voyez

N. Le Baye de Baye m'is connu, mais on peut luy
 substituer la garance, ou le Kermes ou la Cochenille.



Pour faire perdre au fond de la toile la couleur sale
 qu'elle avoit contractée par l'opération précédente
 il a délayé d. la defente de Cabry dans 4. pots d'eau
 1. heure après il a mis la toile dedans et l'y a laissé
 pendant la nuit, le lendemain matin il l'a bien exprimé
 et étendu sur le bord d'un baign et il jettait de temps en
 temps un peu d'eau dessus pour l'entretenir humide.
 Il l'a fait tremper le soir dans de l'eau comme la veille
 et l'y a laissé pendant la nuit. le lendemain il l'a
 exposé et arrosé sur le bord de l'Etang. Il a
 recommencé cette mesme opération une 3. fois et sur
 la fin du jour il l'a laissé secher entièrement, l'a
 lavé dans l'Etang et l'a fait secher. Cette opération
 a blanchi le fond comme on le voit dans le 3. morceau
 et acorte.



Il a ensuite lavé la toile dans une eau de lis claire
 et l'a fait sécher, et a imprimé il l'a battu sur un
 grand arbre comme on a dit y devant
 Il a tracé ensuite avec de la encre fondue les petites
 lignes qui servent à garnir les fleurs qui sont
 dessinés après l'écrite en bleu et ou il doit y avoir
 des reflets blancs. Il se sert pour cela d'une plume
 de fer faite exprès dans 1.^{re} partie garnie d'un
 morceau de toile

C'est après cette opération qu'on a imprimé le
 4.^e morceau.



Ils s'y en suite servi de la même plume pour border
 avec de la cir fondue toute le dessin, et avec un
 pinceau et a couvert de la même lince le fond de
 la toile et tout ce qui devoit estre en bleu ne
 venant dans l'ouvrage ainsi qu'on le voit N. 8.

Il n'est ny point fait de pinceau mais d'une
 espèce de bouchon de toile ajusté au bout d'un
 petit baton.



On a plu' la toile en gris de 4. pouces ou environ
 et apres l'avoir un peu pressé il l'a stampé
 plusieurs fois en suite dans une jarre pleine
 de liqueur propre a teindre en bleu, et ayant tendu
 la toile il a appliqué de cette liqueur sur les endroits
 qu'il a jugé ney si avoir pas assez pris, en suite il a
 tendu la toile a l'ombre pour la faire secher.

On a ensuite lavé sur la toile en la plougeant
 plusieurs fois dans l'eau chaude et changeant l'eau
 de temps en temps.

La soie estant détachée il a donné a la toile 3.
 levis avec l'eau et la finite de fabri cel' improuve
 tous les jours au soleil en l'arrosant comme il a esté
 dit dans l'article de la 3.^e Preparation Il a
 ensuite fait secher et oxyer a l'usage le b.^e morceau



Il a trempé pendant 1^{re} demie heure la toile dans
un boid'eau meslé avec un peu de laie de buffe
et l'ay ainsi fait sécher et l'a battu sur un tronc
d'arbre

Pour paracher les fleurs il a lié de petits traits
d'ors cunqu' doit un trait blanc ou yce fait avec
de la circonfondue, cunqu' doit un trait rouge avec
de la liquerre faite avec le bois de Japon et cunqu'
doit un trait bleu ouvert d'abord avec du gouais
cunqu' avec de la liquerre propre à lier un bleu
Ces alors qu'on a coupé le 7^e morceau a esté
coupé

Il y a pointé avec des traits bleus ou
verts

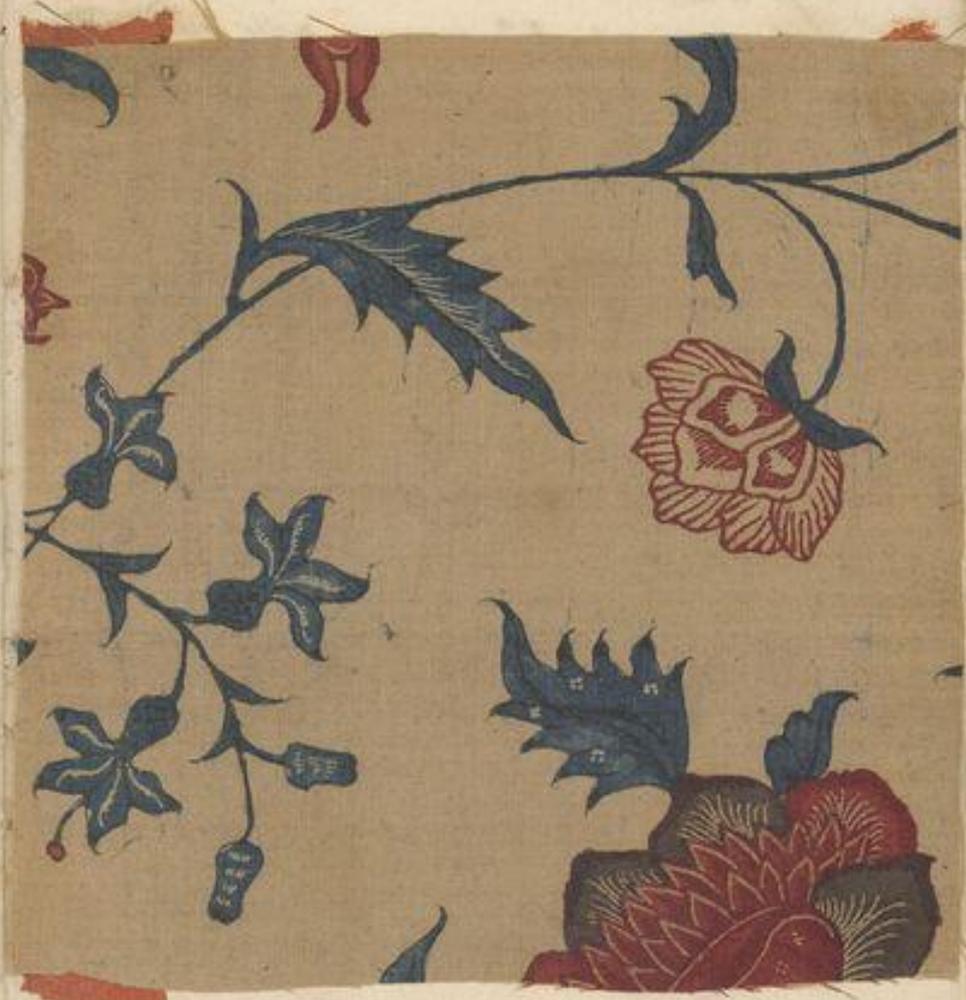


Gla mis dans 8. jours d'eau une once un gros d'alun
 mesme quantité de Terra merita qui se avoit de temps
 auparavant exposté sur la pierre, et l'ayant laissé
 infuser pendant 1. nuit il se enduit avec cette liqueur
 l'once qui doit estre d'un Rouge jaunâtre ou jaune
 Gla mis le mélange de la liqueur faite avec les s'ins
 Vitrioliques dans 10. jours de Lauge aigre (C'est de
 l'eau de blis qu'on avoit laissé 10. jours a l'air)
 ayant laissé reposer ce mélange pendant une nuit
 il s'oye servi pour enduire les endroits que l'on
 voit bruis dans le 8. morceau il a servi la toile
 est a fait secher
 C'est alors qu'on a corrigé le 8. morceau de fonte
 N. on pourroit se servir de ce Lauge aigre
 aulieu du L'hourin dans la premiere preparation
 de la toile.

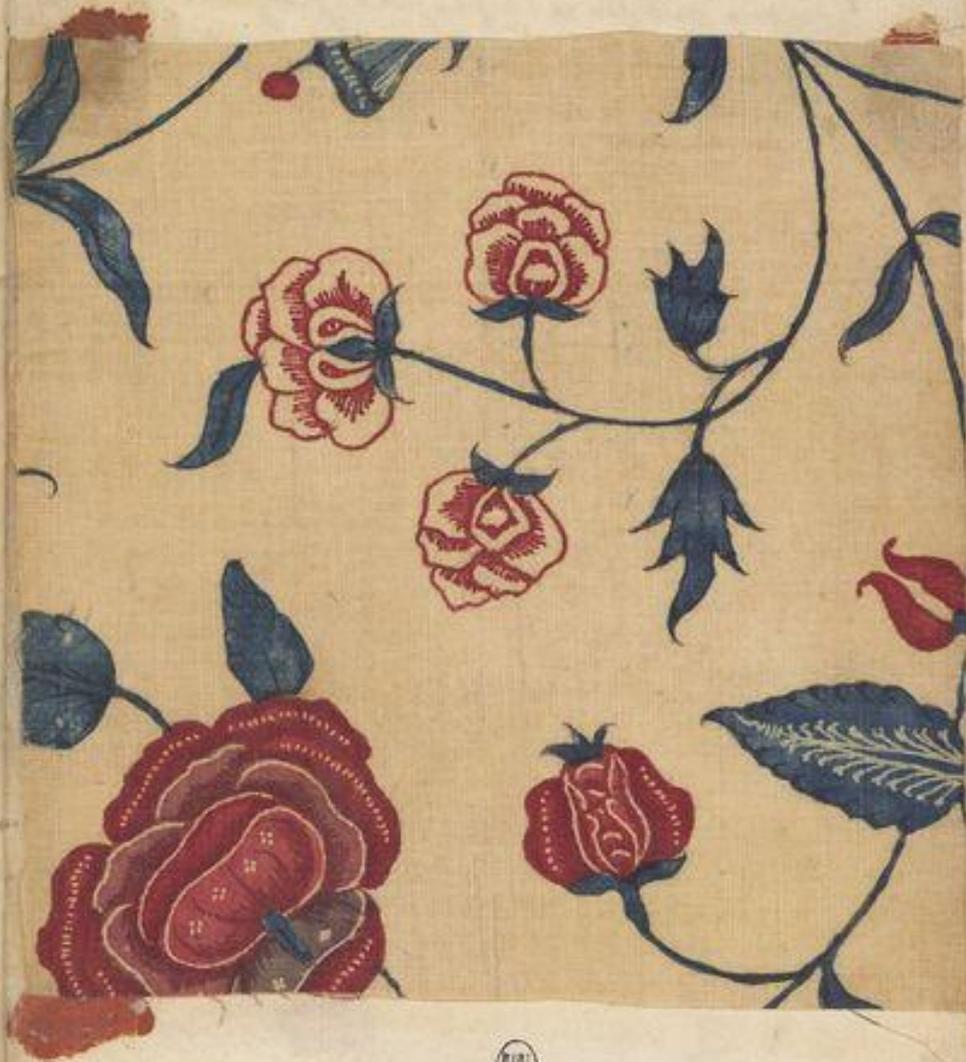


Il a mis 4. $\frac{1}{2}$ de laye de laye dans 4. Pots
 d'eau apres l'avoir bien pulvrisé ay ayant
 mis la toile il l'a fait bouillir a tres petit feu
 pendant 4. heures ayant attention de couvrir la
 toile qu'il a laissé dans le vase jusqu'a ce que
 la liqueur ait esté refroidie alors il l'a retiré
 et l'ayant exprimé il l'a fait secher

Il a ensuite lavé de nouveau et fait secher
 comme il y avoit des taches en divers endroits
 il les a otées avec du citron ou avec du jus
 de jambelon. 
 on a coupé alors le 9. morceau



Je lavé la torte dans l'eau de fiente de cabry
 3. jours consécutifs comme il a esté dit dans
 la preparation du 3.^e morceau et pour en porter
 toute la couleur rouffestre qu'elle avoit contractée
 dans le lait de chays, j'estampé et l'ai lavé en
 frotté plusieurs fois dans une eau de savon tiède
 puis dans l'eau fraîche et l'ai fait sécher
 Le 3.^e morceau fait voir un quel que lait
 étoit alors.



Je lave la toile dans un gros d'eau miste avec un gros
de lait de bœuf et l'a fait secher. Je pulvise 8. onces
de fleur de cadome et 1. once de grains de mirabolans
q. a mis tremper dans 16. heures dans 8. fers d'eau roselle
Je jette dans cette composition 2. onces de lait de choye
pulvise Je fais chauffer cette composition jusqu'à ce
qu'elle aye presté à bouillir voyez ay au milieu tout
ce qui doit estre en un jour il l'attendue pour la se-
cher

Je a mis dans 6. pots d'eau 2. de de fiente de mouton
Cobry 2. de de Charroux (Ces deux sont les mêmes qui
se trouvent sur les bords de la mer) et 1. de de farine
de petits mousses et ay au milieu cette eau avec un
bâton pendant une demie heure il l'a laissé seposer -
pendant 2. heures.

Je a mis dans un ad. vase ce qui est de lait de
cette eau et le lendemain il lave la toile dans cette
eau laire et l'a exprimé ensuite et l'a attendue sur le
bord d'un trou de laud jusqu'à ce l'angois de l'empres
temps, le soir il l'a bati sur une pierre et le lendemain
il l'a fait secher et la toile se devenue comme oxyde
dans le ouzi que mousses et contre. /

100
100
100



[Antoine de Beaulieu], *Manière de fabriquer les toiles peintes dans l'Inde, telle que Mr de Beaulieu, Capitaine de Vaisseau, l'a fait exécuter devant luy à Pondichéry*

n.l. n.d. [18th century]

©Muséum nationale d'Histoire naturelle,
Paris

<https://bit.ly/2Bej4o1>