


Peinture à la farine

1L de peinture naturelle à base de farine.

 Difficulty **Medium**

 Duration **1 hour(s)**

 Categories **Art, Furniture, House**

 Cost **4 EUR (€)**

Contents

Introduction

Step 1 - Cuire la farine

Step 2 - Cuire les pigments

Step 3 - Cuire l'huile de lin

Step 4 - Ajouter le savon noir

Notes and references

Comments

Introduction

Voici la recette pour fabriquer 1 litre de peinture (environ 3m²).

Materials

Ingrédients pour 1litre de peinture :

- 90g de farine blanche
- 10 cl d'huile de lin
- 1 litre d'eau
- 150g de pigments naturels
- 1cl de savon noir
- 25g de sulfate de fer si peinture extérieure

Tools

Les outils et récipients utilisés pour cuisiner ne sont pas recommandés. Privilégiez des outils spécifiques pour vos bricolages non-alimentaires.

- Marmite
- Fouet (de préférence électrique : possibilité de mettre un fouet au bout d'un perceuse)
- Tamis (ou passoire très fine)
- Balance

Step 1 - Cuire la farine

Faire chauffer 20 cl d'eau, y diluer la farine tamisée.

Ajouter le reste d'eau (chauffée au préalable) et laisser cuire à feu doux pendant 15 minutes.

Step 2 - Cuire les pigments

Une fois le mélange épaissi, ajouter le pigment et éventuellement le sulfate de fer en mélangeant avec un fouet pour éviter la formation de grumeaux.

Laisser cuire à nouveau 15 minutes.

Step 3 - Cuire l'huile de lin

Ajouter l'huile de lin, mélanger et laisser cuire une dernière fois 15 minutes.

Cette étape permet de lier les pigments à la farine et de rendre la peinture onctueuse.

Step 4 - Ajouter le savon noir

Enfin, retirer la peinture du feu, ajouter le savon et mélanger au fouet.

Le savon noir (ou liquide vaisselle incolore) aide à la préservation de la peinture une fois appliquée (évite qu'elle ne s'écaille trop rapidement).

Laisser refroidir.

La peinture est prête à être utilisée ! Si elle semble trop visqueuse ou épaisse, diluer le tout avec un peu d'eau jusqu'à l'obtention de la texture désirée.

Notes and references

Conseils :

- Ne pas appliquer au soleil ou sur un bois trop humide. La température doit être au dessus de 5°C.
- Attendre au moins 24 heures pour appliquer une seconde et dernière couche.
- Les outils se nettoient simplement à l'eau, mais il faut frotter!
- Après 8 à 10 ans, nettoyer le bois à l'eau savonneuse et appliquer à nouveau deux autres couches de peinture.
- Pour éclaircir une peinture, je vous conseille de réaliser une peinture blanche à côté puis la mélanger petit à petit à la peinture à éclaircir. En effet, ajouter du pigment blanc à la peinture existante et refaire cuire le tout n'a pas fonctionné pour moi.

Sources d'inspiration :

- Vidéo YouTube Maison-Construction : <https://www.youtube.com/watch?v=yKa6Oqe8FC8>
- Site de fabricant canadien Ardec : <https://ardec.ca/blog/1/la-peinture-a-la-farine-une-peinture-maison-facile-a-preparer-non-toxique-d>