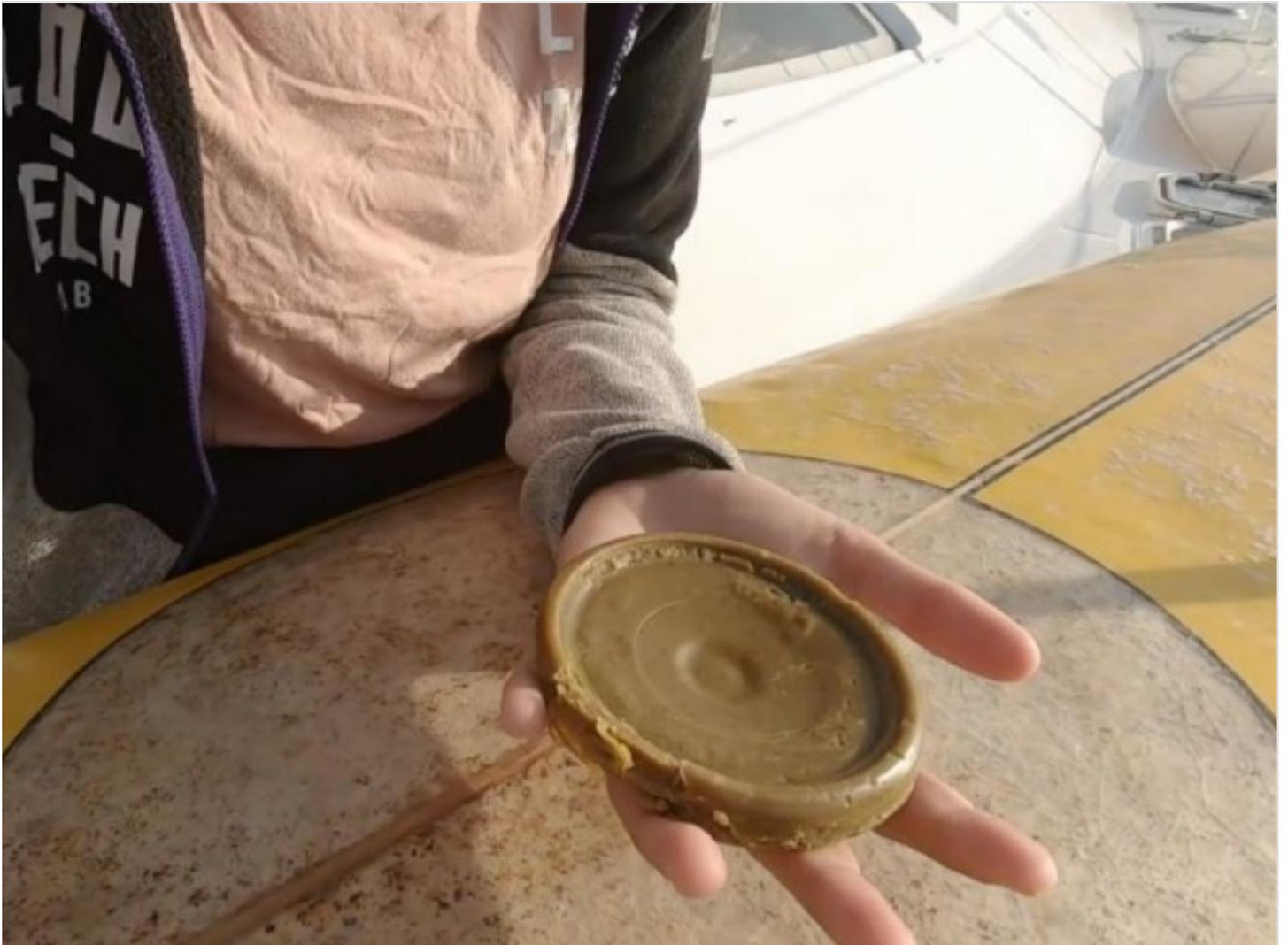


# Wax



<https://wiki.lowtechlab.org/wiki/Wax>

Dernière modification le 30/07/2021

 Difficulté Facile

 Durée 3 heure(s)

 Coût 20 EUR (€)

## Description

Wax durable maison pour planches de surf.

# Sommaire

## Sommaire

Description

Sommaire

Introduction

Étape 1 - Préparer la résine de pin

Étape 2 - Préparer le mélange

Étape 3 - Obtention de la wax

Commentaires

# Introduction

Lors du passage de Damien sur le *Nomade des Mers*, un test de wax durable et maison a été fait sur leurs planches de surf. Pour un résultat satisfaisant, et une wax qui tient et se conserve plutôt correctement.



## Matériaux

- 70 g de cire d'abeille jaune (la blanche est à proscrire car trop molle pour cet usage)
- 20 g d'huile de coco (pour la texture)
- 20 g de résine de pin
- 20 g d'eau

## Outils

- 1 pilon ou marteau
- 1 casserole
- 2 poêlon pour bain-marie
- 1 bouteille en plastique découpée pour le moule
- 1 spatule pour mélanger

## Étape 1 - Préparer la résine de pin

Ecraser les cristaux de résine de pin au pilon ou au marteau puis faire chauffer la poudre obtenue avec l'eau dans une casserole. Laisser s'évaporer l'eau.



## Étape 2 - Préparer le mélange

Mettre la cire au bain-marie.

Ajouter la résine fondue et l'huile de coco.

Mélanger jusqu'à homogénéisation.



## Étape 3 - Obtention de la wax

Découper un bas de bouteille et l'utiliser comme moule.

Remplir le moule avec le mélange obtenu à l'étape précédente.

Laisser durcir quelques heures avant de démouler et d'utiliser la wax !

---

