

GUIDE : CREATION JESMONITE

Ce guide vous accompagne pas à pas dans la fabrication de vos objets en Jesmonite

La Jesmonite est un matériau composite à base d'eau, non toxique, facile à travailler et personnalisable avec des finitions dignes d'une boutique de déco.

AVANT DE COMMENCER

Préparez votre espace de travail et pesez précisément vos composants. Les graduations des bols facilitent la préparation, mais une balance reste nécessaire pour respecter les proportions.

Commencez par de petites préparations afin de découvrir la matière et d'ajuster progressivement vos couleurs. Pour un effet marbré, associez plusieurs portions colorées sans trop les mélanger.

À PRÉVOIR POUR LA CRÉATION

- ○ Une balance précise à 0,1 g
- ○ 1 Batteur éléctrique ou fouet
- ○ 1 pinceau pour l'application du vernis

LES ÉTAPES

1. Préparer son moule en silicone (sec et propre).
2. Peser les deux composants séparément selon le ratio de ta formule.
3. Verser le liquide dans la poudre (secouer le flacon de liquide avant ajout) et mélanger énergiquement, idéalement au batteur électrique ou au fouet, jusqu'à obtenir une texture lisse, sans grumeaux, semblable à une pâte à crêpe.
4. Ajouter les pigments si tu veux colorer (max 2% du poids total du mélange pour ne pas affaiblir la prise).
5. Couler dans le moule en fine veine, puis tapoter légèrement le moule pour chasser les bulles d'air.
6. Laisser sécher pendant 30 minutes environ en fonction de la taille du moule, puis démouler doucement.

DOSAGE

Coupelle ovale

Poudre : 200g - Liquide : 80g

Pot à Rayures Fines avec couvercle

Poudre : 525g - Liquide : 210g

AC100

La Jesmonite AC100 : La référence pour débuter

- **Ratio** : Ratio de mélange : 1 part de liquide pour 2,5 parts de poudre (en poids)
- **Séchage** : Temps de séchage : 20 à 30 minutes à température ambiante en fonction du moule
- **Finition** : Finition : lisse, légèrement brillante.
- **Usage** : intérieur uniquement
- **Projets** : Idéal pour : vide-poches, bougeoirs, porte-savons, bijoux, coupelles, effets terrazzo et marbré

Définition & origine de la Jesmonite

La Jesmonite est un matériau composite à base d'eau, utilisé pour mouler, couler ou sculpter des objets décoratifs et architecturaux. Elle a été créée en 1984 au Royaume-Uni par Peter Hawkins, un chimiste qui cherchait une alternative plus saine et plus légère au béton et à la résine.
À mi-chemin entre le plâtre, la résine et le béton, elle en combine les avantages. Résultat : un matériau solide, léger, polyvalent, et étonnamment simple à apprivoiser.

POUR VOTRE SÉCURITÉ

- Porter des gants : le liquide AC peut être irritant pour les peaux sensibles
- Travailler dans un endroit bien ventilé
- Préparer tout le matériel avant de mélanger : la Jesmonite prend vite (environs 30 minutes).
- Privilégier les ustensiles en silicone pour faciliter le néttoyage.
- Nettoyer les outils avec du papier absorbant avant que ça ne durcisse. Ne surtout pas laver ton matériel dans l'évier au risque d'obstruer tes canalisations.

L'INSTANT BOUGIES
LIBÉREZ VOTRE CRÉATIVITÉ