

NOUVELLE RÉSINE | POUR DES ÉPAISSEURS JUSQU'À 10 CM

GLASS DESIGN RESIN

LA RÉSINE ÉPOXY
TRANSPARENTTE
POUR DES
CRÉATIONS
AU DESIGN À
ÉPAISSEUR ÉLEVÉE

*La résine époxy transparente **Liquid Glass Design** est performante, brillante, parfaite pour les projets de design et d'artisanat. Elle est conçue pour un usage professionnel, s'adressant à tous les créatifs. Elle offre une solution exceptionnelle pour les amateurs d'art résine.*



GLASS DESIGN RESIN

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

La résine **Liquid Glass Design** est **performante, brillante, parfaite** pour les projets de design et d'artisanat, ainsi que pour les coulées épaisses **jusqu'à 10 cm**. Cette résine vous élèvera à un niveau supérieur de professionnalisme.

VOICI QUELQUES CAS D'UTILISATION COURANTS:

- Créations de design
- Modélisation
- Créations artistiques
- Revêtements sur divers supports

✓ **EXCELLENTE PROPRIÉTÉ MÉCANIQUE:** La résine se distingue par sa viscosité optimale, garantissant des coulées **sans bulles d'air et auto-nivelantes**, facilitant ainsi le travail sur des surfaces lisses et avec des moules en silicone.

✓ **FORMULE INNOVANTE:** L'une des forces de cette résine est sa capacité à réaliser des **coulées épaisses parfaites**. Les créations peuvent être retirées des moules en silicone après **26 heures** si elles sont travaillées à une température optimale, atteignant une polymérisation complète. De plus, vous avez la possibilité d'un **temps de travail prolongé, jusqu'à 50 minutes**.

✓ **FACILITÉ D'UTILISATION:** La préparation de la résine est extrêmement simple, basée sur **un ratio de catalyse de 100:30** (100g du composant A et 30g du composant B), assurant un mélange équilibré prêt à l'emploi. De plus, la résine peut être **facilement colorée en utilisant des colorants spécifiques** pour les résines époxy, ouvrant ainsi un large éventail de possibilités créatives.

Instructions d'utilisation:

1. Mélangez les composants A et B dans un rapport de 100:30 pendant au moins 10 minutes à une température de 20° à 25°C.
2. Colorez la résine selon vos préférences à l'aide de colorants spécifiques pour résines.
3. Appliquez la résine pour créer : tables en bois et résine, peintures, planches à découper, tabourets, et bien plus encore.
4. Laissez-la durcir pendant 26 heures (temps variable en fonction de la température et de l'humidité).

BOUQUET DE MARIÉE

L'ART DE RENDRE ÉTERNEL UN DOUX SOUVENIR

“ Ils pourront couper toutes les fleurs, mais ils n'arrêteront jamais le printemps. ”

Pablo Neruda

C'est avec une phrase de Pablo Neruda que nous voulons vous présenter un projet romantique, pour rendre éternel un doux souvenir, que vous le fassiez pour vous-même ou pour votre entreprise.

Chaque mariée choisit soigneusement son propre bouquet le jour du mariage, et c'est une grande tristesse de le voir se faner et devoir le jeter. Cependant, **la résine époxy transparente** trouve une large application en association avec les fleurs. **Dans la résine, il est possible d'incorporer des fleurs de tous types**, comme nous l'avons vu dans le projet précédent, **en préservant leur beauté inchangée.**

Nous vous montrons les étapes pour conserver éternellement votre bouquet de mariée et le transformer en un objet décoratif.



BOUQUET DE MARIÉE

MATÉRIEL NÉCESSAIRE:

Voyons ce dont vous avez besoin pour rendre éternel votre bouquet avec de la résine:

- 01.
- 02.
- 03.
04. **Gants de protection à usage unique**
05. **Pinces et bâtonnet**
- 06.
07. **Balance de précision**
08. **Bouquet traité**

03.

06.



Les fleurs sont des éléments très délicats qui, au contact direct de la résine époxy, peuvent se plier ou s'endommager. Pour éviter d'obtenir un résultat final peu agréable, il est important **de traiter les fleurs avant d'utiliser la résine**. Pour ce faire,

nous pouvons procéder de deux manières.

1. La première méthode consiste à faire sécher les fleurs. Pour ce faire, vous pouvez placer le bouquet dans un sac en papier et le conserver à l'envers dans un endroit frais

et sec pendant environ deux semaines.

2. La deuxième méthode de préparation consiste à utiliser un pinceau et du vernis transparent brillant ou de la colle vinylique pour protéger les fleurs.

La méthode qui vous convient dépend de votre goût personnel. Si vous préférez que votre objet ait une tonalité Shabby et vintage, utilisez le premier système. Si, en revanche, vous souhaitez préserver le bouquet dans sa beauté originale, utilisez alors le deuxième procédé.

BOUQUET DE MARIÉE

COMMENT FAIRE:

01

PRÉPARER LE BOUQUET OU LES FLEURS

Les fleurs sont un élément très délicat qui, au contact direct de la résine époxy, peuvent se plier ou s'endommager. Pour éviter d'obtenir un résultat final peu agréable, il est important de traiter les fleurs avant d'utiliser la résine. Pour ce faire, nous pouvons procéder de deux manières.

La **première méthode** consiste à faire sécher les fleurs. Pour ce faire, vous pouvez placer le bouquet dans un sac en papier et le conserver à l'envers dans un endroit frais et sec pendant environ deux semaines.

La **deuxième méthode** de préparation consiste à utiliser un pinceau et du vernis transparent brillant ou de la colle vinylique pour protéger les fleurs.

Le procédé qui vous convient dépend de votre goût personnel. Si vous préférez que votre objet ait une tonalité Shabby et vintage, utilisez le premier système.

Si, en revanche, vous souhaitez préserver le bouquet dans sa beauté originale, utilisez alors le deuxième procédé."



02

L'UTILISATION DE LA RÉSINE

À ce stade, il ne nous reste plus qu'à organiser le travail pour la préparation de la résine. Dans ce projet, nous utiliserons la **Résine Glass Design Resin**, adaptée aux coulées épaisses, brillante et lumineuse.

La Résine Glass Design Resin est le meilleur choix pour les coulées plus abondantes.

BOUQUET DE MARIÉE

03 Sa **préparation** consiste à mélanger les quantités nécessaires du composant A. Une fois que nous avons effectué cette étape, procédons à l'ajout de la partie du composant B. La proportion entre les deux parties est de 100:30, en d'autres termes, pour 100 g de composant A, ajoutez 30 g de composant B.

Continuez à **mélanger lentement les deux composants** pendant au moins 10 minutes. Le temps de travail de cette résine est de 50 minutes à une température de 25 °C. Cela nous donne le temps nécessaire pour travailler avec sérénité sur notre projet.

04 Utilisez **le moule** de votre choix, nous vous recommandons celui en forme de pyramide, élégant et raffiné, mais vous pouvez choisir le moule que vous préférez.

À l'intérieur du moule, **placez nos fleurs**, en faisant attention au sens. Très souvent, en effet, les moules donneront le résultat inverse par rapport au sens de travail, utile pour la coulée.



PROJET 2

BOUQUET DE MARIÉE

05 Une fois notre bouquet ou une partie de celui-ci positionné, **effectuons la coulée lentement**, en veillant à ne pas déplacer les fleurs.

Une fois la coulée terminée, utilisons le bâton en bois pour **éliminer les éventuelles bulles** en surface et pour fixer définitivement notre bouquet.

Il ne nous reste plus qu'à **attendre le temps de solidification, qui est de 26 heures**.

DE NOMBREUSES IDÉES POUR TON BOUQUET



PROJET 11.1

IDÉE DE NOËL n°1 PLATEAU EFFET DE GLACE

L'ART DE CRÉER DES SOUVENIRS MAGIQUES DE NOËL

*N'est-il pas vrai que la **magie de Noël** réside dans son esprit joyeux, multicolore et un peu vintage?*

*Pour retrouver votre âme d'enfant et exprimer votre amour pour les festivités de décembre, nous avons décidé de vous **régaler avec un tutoriel** un peu différent de d'habitude.*

*Préparez votre espace de travail pour obtenir un **plateau de Noël** extraordinaire.*

Commençons!



Mushy Design



IDÉE DE NOËL n°1

PLATEAU EFFET DE GLACE



MATÉRIEL NÉCESSAIRE:

Voyons ce dont vous avez besoin pour réaliser le plateau en résine:

- 01.
- 02.
- 03.
04. Pinceau
05. Chutes de bois
06. Briquet
07. Planche rigide
08. Deux pinces
09. Gants et masque de protection
10. Papier abrasif de différentes granulométries



La résine Glass Design Resin se compose de deux éléments avec un rapport de catalyse de 100:30. En d'autres termes, si vous souhaitez utiliser 100 grammes du composant A, vous devrez utiliser 30 grammes du réactif B. Cette résine est idéale pour les coulées jusqu'à 10 cm.

**Feuilles d'argent dans un emballage de 200 grammes. Notre conteneur en plastique avec une fermeture pratique "à clic" vous permet de saupoudrer uniformément et professionnellement des flocons d'argent.*

**Moule industriel Art Design en forme de plateau/planche à découper, remplissable avec les résines brillantes, transparentes ou multicolores que vous aimez le plus. Nous vous rappelons que nos produits sont non toxiques et réutilisables à volonté ; ne mettez pas de limites à votre imagination débordante.*

IDÉE DE NOËL n°1

PLATEAU EFFET DE GLACE



COMMENT FAIRE:



01

TOUT D'ABORD,

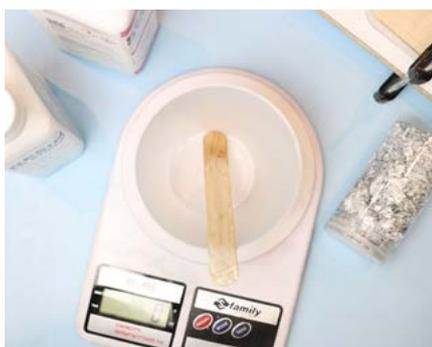
procure-toi des composants en bois de la teinte qui convient le mieux à ta mise en place de Noël. Assure-toi que **la matière première soit en bon état** et n'ait pas été exposée, au cours des derniers mois, aux intempéries ou à des environnements humides. Si tu ne dispose pas de planches récupérées, achète-en de nouvelles dans des magasins spécialisés dans le bricolage (comme Brico ou Leroy Merlin, par exemple).



02

ENSUITE,

procède à la découpe du bois de manière à obtenir 2 formes d'une hauteur d'environ 1,5 cm (les dimensions du **moule en silicone**, en effet). Pour ce faire, tu peux utiliser une scie à ruban, ou bien tu peux demander à préparer le matériau directement dans le magasin le plus proche de chez toi. Apporte avec toi notre **moule en silicone pour découper la forme correcte** et éliminer l'excès de matière. Il est important que les deux composants adhèrent parfaitement aux bords du moule, sans occuper toute la surface. L'espace entre les morceaux de bois te permettra en effet de te donner libre cours à la coulée de la **résine époxy**.



03

C'EST FAIT?

Il est temps de retourner dans votre atelier.

Procurez-vous une étagère rigide et deux serre-joints : fixez les deux composants en bois à l'extrémité intérieure du moule en silicone pour éviter que **la résine époxy ne déborde lors de la coulée**.

IDÉE DE NOËL n°1

PLATEAU EFFET DE GLACE



COMMENT FAIRE:



04

ENSUITE,

procédez à la préparation de la résine **Glass Design Resin**: versez les composants A et B - dans un rapport de catalyse de 100:30 - dans un récipient en plastique et mélangez pendant au moins 10 minutes pour éviter la formation de grumeaux. Ensuite, procurez-vous un pinceau et appliquez le mélange sur les côtés intérieurs des deux planches pour “fermer” les pores du bois.



05

ATTENDEZ ENVIRON 26 HEURES

Après avoir attendu le temps de solidification, préparez une autre résine **Glass Design Resin** et ajoutez les **feuilles d'argent à l'effet de glace**. Mélangez soigneusement et versez sur la planche.



06

CONSEIL BONUS...

Si vous remarquez l'apparition de bulles à la surface de la Glass Design Resin, utilisez un briquet pour chauffer la “zone incriminée”, mais à une distance appropriée. Nous vous recommandons d'opter pour un modèle à chalumeau, afin d'éviter le risque de brûlures.



07

ATTENDEZ ENCORE 26 HEURES

pour que la **résine se solidifie** parfaitement. Enfin, retirez les serre-joints et retirez le plateau du moule en silicone. Passez ensuite un léger ponçage et... servez un bel apéritif à déguster en compagnie de vos proches.

08

ATTENTION!

Nous vous rappelons que notre projet en résine époxy est un objet de décoration, pas une planche à découper professionnelle pour manipuler les aliments.



NOTRE
NOUVELLE RÉSINE

*Quel que soit votre projet,
nous avons la résine parfaite pour vous!*

*Joaillerie, bijoux, objets de design, meubles, art, babioles et
décorations. Chaque création a enfin son alliée résine parfaite!*



*Résines pour toutes les épaisseurs, vous pouvez créer
n'importe quoi pour n'importe quel projet.*