



EPOXY
ART·FLOOR
ACADEMY

Programme de Formation – Résine Époxy Bois (Tables & Décoration)

Objectifs

Comprendre les bases de la résine époxy et son utilisation avec le bois.

Apprendre à concevoir, préparer et réaliser une table ou un objet décoratif en bois & résine.

Maîtriser les techniques de coulée, pigmentation, finitions et protections.

Savoir éviter les erreurs courantes et appliquer les bonnes pratiques professionnelles.

Jour 1 – Introduction & Théorie Matinée (Théorie)

Présentation générale

Historique et tendances de la résine époxy.

Domaines d'application (tables, décorations murales, lampes, accessoires...).

Les différents types de résine (coulée, lamination, recouvrement).

Sécurité & conditions de travail

Équipements de protection (masques, gants, ventilation).

Stockage et manipulation des produits chimiques.

Le bois & la résine

Essences de bois adaptées (chêne, noyer, olivier, etc.).

Bois sec vs bois humide.

Stabilisation et préparation du bois (traitement, ponçage, étanchéité).

Après-midi (Pratique)

Préparation du projet

Choix du bois (planche brute, slab, etc.).

Conception d'une table rivière ou plateau décoratif.

Réalisation du coffrage (moule, silicone, scotch étanche).

Préparation de la résine

Calcul des quantités.

Dosage résine + durcisseur.

Pigments et effets (poudres métalliques, nacres, translucides, opaques).

Jour 2 – Techniques de Coulée & Effets Matinée (Pratique)

Coulée de résine en plusieurs étapes

Première couche de scellement.

Coulée principale (table rivière, incrustations décoratives).

Gestion des bulles (chalumeau, décapeur thermique).

Création d'effets décoratifs

Effet marbre.

Effet galaxie / nacré.

Transparence & inclusions (pierres, coquillages, photos, LED).

Après-midi (Pratique)

Ponçage intermédiaire

Retrait des imperfections.

Reprise des bords.

Deuxième coulée & couches de finition

Résine de recouvrement (protection, brillance).

Correction des défauts (bulles, fissures).

Conseils professionnels

Devis, calcul des coûts de production.

Commercialisation (marché, réseaux sociaux, photos avant/après).

Erreurs fréquentes à éviter.

Contenu remis aux stagiaires

Fascicule PDF complet (théorie + pas-à-pas avec photos).

Fiches techniques (types de résine, dosages, effets).

Liste du matériel & fournisseurs.

Certificat de participation.

Validation

- Certificat de formation méthode pédagogique : • Points techniques et démonstration de mise en oeuvre
- Présentation théorique et pratique (Powerpoint,..) • Echanges

Informations

- 2 jours (2 x 7h00) \ 6 personnes mini / 15 personnes maxi
- Temps de pause : 15m/matin, 1h/repas, 15m/l'après-midi
- Tenue de travail exigée
- Déjeuner, goûter et boissons offert
- Tarif : 818.18 HTVA (990€ TTC)
- Horaires : 10h à 13h et de 14h à 17h