

Bonjour à tous et bienvenue à notre nouvelle formation sur la résine époxy au lycée le mardi 19/03/2024 ! Cette formation a été conçue pour nous introduire aux merveilleuses possibilités créatives offertes par la résine époxy, tout en nous enseignant les compétences essentielles pour travailler de manière sûre et efficace ce matériau polyvalent.

Au cours de cette formation, nous avons appris les mesures de sécurité importantes à respecter, les bases de la manipulation de la résine époxy, comment bien couler la résine, la colorer. Cette journée était supervisée par la formatrice Karine Leroy et notre professeur principal M. Jehenne.

Au début de cette journée nous avons préparé la résine en mélangeant une dose de résine A pour deux de résine B (A étant la résine et B son durcisseur) avec des colorants, pour nous c'était du bleu, du blanc et du noir fait avec de la poudre de mica. Suite à ça nous devions amener des objets à mettre dans le moule rectangulaire en forme de plateau recouvert d'un papier sulfurisé (pour démouler plus facilement) ainsi qu'un joint en silicone pour étanchéifier.

Après avoir placé nos morceaux de bois et les objets on coule la résine doucement pour ne pas décaler les objets, nous avons rempli le moule de 0,5 à 1cm pour figer le contenu.

Plusieurs plateaux ont été réalisés, certains ressemblant à des plages composés de sable, de coquillages et d'autres éléments comme des briquets, des douilles de cartouches, des cartes,.

Plus ou moins 2 heures plus tard on remplit en laissant une marge pour une dernière couche de finition.

Pendant le temps de séchage Karine nous a distribué un moule chacun de plusieurs formes différentes (dragons, fleurs, porte clef, bracelet, pyramides, disques à motifs).