

FTP RP 2026

Les réparations plastiques

INCON
TOUR
NABLE

Public

- Formateurs et enseignants techniques filière Carrosserie-Peinture

Prérequis

Formations conseillées :

- FAD DIIS : La prévention des risques lors de l'utilisation de diisocyanates
- FTP CO : L'évolution de la démarche colorimétrie
- FTP MR : Les micro-réparations

Durée : 2 jours

Organisme : MOBIPOLIS

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Exécuter les techniques de réparation par collage des thermoplastiques.
- Appliquer les techniques de réparation par soudage des thermoplastiques.
- Pratiquer les procédés de mise en peinture des thermoplastiques.

CONTENUS

- Identifier les différents types de plastique.
- Identifier différentes notions de chimie.
- Dissocier les différents types de thermoplastique.
- Savoir et connaître la composition des différents composites.
- Maîtriser les process de réparations des différents plastiques.
- Identifier les produits adaptés à la réparation.
- Identifier la faisabilité des réparations par collage.
- Identifier la faisabilité des réparations par soudage.
- Employer les différents types réparation.
- Définir la faisabilité et la limite des réparations (zone fragile comme les fixations).
- Intégrer la préparation de surface d'un thermoplastique.

EXERCICES ET APPLICATIONS PRATIQUES

- Réparations par soudage.
- Réparations par collage.
- Application des sous-couches adaptées aux matières plastiques.
- Préparations des thermoplastiques avant mise en peinture.
- Appliquer de la peinture texturée avec différentes méthodes d'applications.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Quiz en début et fin de formation en présentiel.
- Évaluation de satisfaction.