PROGRAMME DE FORMATION

COLLAGE / MASTICAGE FERROVIAIRE – NOVICES

COLLAGE / MASTICAGE FERROVIAIRE
NIVEAU NOVICES
H/F
IAC_4202000005

Durée : 14 heures en centre

Dates : à déterminer

Capacité : 1 à 10 personnes

Public concerné : Tout public

Prérequis : être âgé de 18 ans et avoir les savoirs de base en français et en mathématiques
Avoir une expérience technique est un plus

Une évaluation de positionnement sera réalisée au début de la formation.
Le cas échéant, l'apprenant sera positionné sur la formation, du même nom, de 7 heures, pour « un maintien des compétences », si le niveau est avéré, à l'issue du positionnement.

Type de formation :

Présentiel :
En centre de formation :
Inatis Academy - 75 Rue Laplace 59494 Petite-Forêt – places de parkings disponibles et gratuites
Réfectoire / salle de pause, à disposition
Chez le client
Autre lieu* : à déterminer

****Nous nous pouvons nous déplacer, pour assurer les prestations, en fonction de vos souhaits***

Foad : non
E-learning : non

Validation de la formation : attestation de fin de formation

Tarifs : nous contacter
Des prises en charges totales ou partielles sont possibles en fonction des financements des entreprises ou de partenaires.

Référence **Date de création** **Mise à jour**	**IAC_2024_04_02** **02/04/2024** **01/08/2026**
Agrément	
RNCP	

Objectifs opérationnels de la formation : Etre capable de :

- Identifier les contraintes liées au collage-masticage dans un environnement ferroviaire ou industriel
- Préparer les surfaces selon les matériaux
- Régler les paramètres d'application d'un mastic
- Réaliser un collage par pression et un jointage plancher conforme
- Contrôler visuellement la qualité d'un assemblage

Modalités d'accès : selon le dispositif d'accès à la prestation, ses modalités peuvent comporter une ou plusieurs des étapes suivantes :
- Information individuelle ou collective
- Tests et entretiens
- Dossier de demande de formation,
- Identification, voire évaluation des acquis,
- Vérification des prérequis y compris des formations réglementaires si la formation le prévoit,
- Entretien individuel afin de définir le parcours le plus adapté entre un parcours standard ou renforcé.

Délais d'accès : dates prévisionnelles : 2026/2027
- Formations en intra et en inter : selon les besoins des entreprises (programmation possible, toute l'année)
- Formations individuelles ; contactez-nous pour connaître les délais d'accès.

Les personnes en situation de handicap sont invitées à venir vers nous en toute confiance afin étudier les modalités de leur formation.

PROGRAMME

Accueil et présentation de la formation

Module 1 Identifier les contraintes d'assemblage (2h)

- Identifier les différentes contraintes mécaniques (vibrations, chocs, pression)
- Citer les conditions environnementales impactant le collage : humidité, température, corrosion, UV

Module 2 – Comprendre les caractéristiques des surfaces (3h)

- Expliquer la rugosité, la planéité, et leur importance dans l'adhérence
- Interpréter le lien entre matériau (métal, composite…) et préparation de surface

Module 3 – Appliquer les paramètres de masticage (2h)

- Régler les bons paramètres selon la fiche produit (temps, pression, température)
- Appliquer les consignes de sécurité

PROGRAMME DE FORMATION

COLLAGE / MASTICAGE FERROVIAIRE – NOVICES

Méthodes pédagogiques :
Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages

Moyens pédagogiques :
Salles de formation,
Ateliers et plateaux techniques aménagés d'équipements spécifiques.

Modalités d'évaluation :
- Évaluation de positionnement, au démarrage de la formation
- Contrôle des acquis en fin de formation

Sanction et validation :
- Attestation de formation et d'évaluation par objectif opérationnel

Continuité de parcours :
Un maintien des compétences est recommandé, chaque année

Suivi de la formation :
Le suivi de l'exécution de l'action se fait par l'émargement des feuilles de présence à la demi-journée par stagiaire

Encadrement : formateurs disposant des compétences pédagogiques et d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation.



Module 4 – Analyser les méthodes de collage par pression (3h)

- Distinguer les différents moyens de maintien (poids, serre-joints)
- Identifier les zones critiques de pression selon la forme des pièces
- Interpréter les exigences d'un cahier des charges simplifié ferroviaire

Module 5 – Évaluer la qualité d'un joint plancher (2h)

- Contrôler visuellement un joint mastic plancher
- Justifier une conformité ou non-conformité selon une fiche de contrôle

Module 6 – Créer un assemblage complet selon les normes (2h)

- Réaliser un assemblage combinant masticage et collage pression sur maquette
- Respecter l'ensemble des consignes qualité et sécurité

Grille de positionnement de fin de formation



CONTACTS

Tél : 03 20 68 55 00

Mail : iac@inatisgroup.com

Adresse Mail PSH (Personnes en Situation de Handicap) : psh@inatisgroup.com