

Objectifs :

Maîtriser les connaissances fondamentales de l'enduction

Acquérir une approche globale de l'enduction

Connaître les principaux éléments : matériel, technologie, produits et process

Public visé et pré-requis :

Opérateur du secteur Enduction, technicien du secteur Enduction

Maîtrise des savoirs de base

Contenu de la formation :

Généralités et aspects de la fonctionnalisation des textiles enduits

- Textiles traditionnels
- Positionnement économique des textiles enduits par rapport aux grands secteurs textiles
- Définition de l'enduction
- Aspect fonctionnel des textiles enduits
- Cahier des charges d'un produit textile enduit
- Propriétés et caractéristiques des textiles enduits

Généralités théorie et aspects Physico-chimiques de l'enduction

- Choix du process
- Principe d'enduction
- Formulation et phénomènes de surface
- Traitements thermiques

Les matériels et technologies de mise en œuvre de l'enduction

- ligne d'enduction
- modes d'enduction
- l'imprégnation
- les différents types d'enduction
- traitements thermiques

Les produits et process d'enduction, (produits auxiliaires, additifs, résines d'enduction)

- introduction aux produits
- les différents types de résines (vinyliques, acryliques, polyuréthanes...)
- les produits silicones pour l'enduction textile
- les résines élastomères de type caoutchouc en enduction textile

Moyens pédagogiques, techniques & encadrement :

Présentation PowerPoint

Apports théoriques, synthèses, exercices pratiques, mises en situation.

Pédagogie active et participative reposant sur des échanges avec les stagiaires.

Documents remis : support de cours, fiches pratiques.

Intervenants : Formateurs experts Métier

Modalités de suivi & évaluation :

Questionnaire d'évaluation

Grille d'évaluation

Fiche de satisfaction

Attestation de fin de formation

Modalités de déroulement :

Durée : 35 heures/stagiaire

Dates : à définir

Lieu : en entreprise

Contact :

LE CIA 19, rue des Ecoles 59100 Roubaix

Tél : 03 20 76 93 01 - Fax : 03 20 76 93 10 - Mail : contact@cia-gafit.com

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 31 59 00018 59. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.