

PROGRAMME DE FORMATION

Appliquer des revêtements de sol extérieurs drainants et coulés à base de résine

Parcours Renforcée — 7 jours — 49 heures

Intitulé	Appliquer des revêtements de sol extérieurs drainants et coulés à base de résine — Parcours Renforcée
Durée	7 jours — 49 heures
Modalité	Formation en présentiel
Lieu	Centre de formation Lagoon Formations — Antibes (06)
Tarif	4 540 € net de taxe.
Délai d'accès	2 semaines minimum à compter de la demande de formation
Mise à jour	22/07/2026

Présentation de la formation

Vous débutez et souhaitez devenir un applicateur polyvalent ? Ce parcours complet de 7 jours, accessible sans prérequis, vous forme pas à pas à deux familles de revêtements décoratifs très recherchés : les revêtements de sol extérieurs drainants (moquette de pierre) et les sols coulés à base de résine, du diagnostic du support jusqu'à l'entretien et la réparation des deux systèmes.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

Domaine de compétence 1 — Appliquer les revêtements de sol extérieurs drainants

Compétence 1.1 — Apprécier la qualité du support

- Détecter les non-conformités du support sur les 8 critères et justifier la décision de validation ou de rejet.

Compétence 1.2 — Préparer le support

- Décaper puis préparer le support afin d'assurer l'adhérence du futur système drainant.
- Traiter l'ensemble des désordres du support (fissures et défauts de planéité) conformément aux tolérances du référentiel.
- Positionner les dispositifs d'évacuation ainsi que les profilés de rive et de fractionnement selon les espacements et cotes du référentiel.

Compétence 1.3 — Mettre en œuvre le système drainant

- Contrôler les conditions d'ambiance et de stockage conformément aux exigences techniques des produits.
- Doser les composants de chaque mélange en respectant les quantités prescrites.
- Appliquer le mortier, le primaire, la couche de masse et le badigeon de finition selon les techniques et temps de séchage prescrits.
- Livrer un chantier propre et opérationnel, après finitions et mise en service, dans le respect des règles de l'art.

Compétence 1.4 — Entretenir et réparer le revêtement

- Repérer les signes de dégradation du revêtement à partir d'un examen visuel.
- Réaliser l'entretien courant, la reprise locale et la rénovation totale du revêtement en appliquant les techniques prescrites par le référentiel.

Domaine de compétence 2 — Appliquer les revêtements de sol coulés à base de résine

Compétence 2.1 — Apprécier la qualité du support

- Évaluer la conformité d'un support en identifiant les non-conformités par rapport aux exigences du DTU 54.1.
- Utiliser l'appareil adapté pour mesurer le taux d'humidité d'un support selon le protocole normé.

Compétence 2.2 — Contrôler les conditions d'application

- Mesurer et consigner les paramètres de température et d'hygrométrie du chantier avant application, sur la fiche de contrôle dédiée.
- Déterminer le moment opportun d'intervention dans la phase de second œuvre en fonction du planning du chantier.

Compétence 2.3 — Préparer le support

- Réaliser la préparation de surface d'un support en garantissant une rugosité adaptée à l'application du revêtement.
- Contrôler et ajuster le nivellement d'un support pour respecter les tolérances réglementaires de planéité.
- Sélectionner et appliquer la méthode de traitement adaptée à une fissure selon sa largeur diagnostiquée.

Compétence 2.4 — Appliquer les produits

- Confectionner un mélange de résine en respectant les quantités, l'ordre d'incorporation et les temps d'agitation prescrits.
- Réaliser successivement l'application de la couche de masse et de la couche de finition en respectant épaisseurs et délais.
- Exécuter le traitement d'un seuil, d'un arrêt, d'une liaison avec un autre revêtement ou d'un escalier conformément à l'avis technique 12/18-1773.

Compétence 2.5 — Entretenir et réparer le revêtement

- Sélectionner la méthode d'entretien appropriée en fonction de l'état du revêtement.
- Réparer une zone dégradée d'un revêtement en sélectionnant la technique adaptée au type de dégradation constaté.

Public visé

La formation s'adresse aux débutants souhaitant apprendre à appliquer des revêtements de sol extérieurs drainants ou des revêtements de sol coulés à base de résine. Elle est accessible aux demandeurs d'emploi, personnes en reconversion ou futurs applicateurs.

Prérequis

- Aucune expérience requise.

Un entretien de positionnement est réalisé avant l'entrée en formation afin de vérifier l'adéquation du parcours au profil et aux prérequis du candidat.

Modalités et délais d'accès

Modalités d'inscription

L'inscription intervient à l'issue d'un entretien de positionnement. Pour vous inscrire, contactez Dominique OLOU au 07 63 10 24 56 ou par mail à contact@lagoon-formations.com.

Délai d'accès à la formation

2 semaines minimum à compter de la demande de formation.

Tarif et financement

4 540 € net de taxe. Un financement est mobilisable via votre OPCO, France Travail, la Région et d'autres financeurs publics ; nous vous accompagnons dans le montage du dossier.

Accueil et accompagnement des personnes en situation de handicap

Notre organisme peut vous offrir des possibilités d'adaptation et/ou de compensations spécifiques si elles sont nécessaires à l'amélioration de vos apprentissages. Si vous rencontrez une quelconque difficulté, nous vous remercions de contacter notre référent handicap, Armel OLOU, au 07 63 10 24 56 ou par mail à contact@lagoon-formations.com.

Ressources techniques et pédagogiques

Équipe pédagogique

Formation assurée par un formateur expert en revêtement de sol justifiant de plusieurs années d'expérience.

Moyens pédagogiques et techniques

- Exposés et apports théoriques
- Mises en situation pratiques sur un plateau technique
- Alternance permanente entre séquences théoriques et pratiques
- Supports de formation remis aux participants
- Matériels, outillages et produits mis à disposition pour les travaux pratiques

Suivi de l'exécution et évaluation des résultats

Suivi de l'exécution

- Feuilles de présence émargées par demi-journée par chaque participant et le formateur
- Évaluation de la satisfaction des participants en fin de formation

Évaluation des résultats

La formation fait l'objet d'une évaluation des connaissances et des savoir-faire :

- Évaluation des connaissances : questionnaire à choix multiples (QCM) de 65 questions réparties sur les domaines de compétence de la formation.
- Évaluation des savoir-faire : mises en application pratiques au plus proche de situations réelles de travail.

Modalités de délivrance d'une attestation

Conditions de validation

Suivre la totalité de la formation et satisfaire aux évaluations des connaissances et des savoir-faire.

Modalités d'obtention

À l'issue de la formation, si les participants ont satisfait aux exigences des épreuves évaluatives, l'organisme de formation leur délivre une attestation de compétences validant les acquis.

Contenu de la formation — progression pédagogique

Journée	Contenu
Jour 1	Module 1 — Diagnostic du support et préparation mécanique

Journée	Contenu
C1.1 · C1.2 · C2.1 · C2.3	<i>Objectif : à l'issue du module, le candidat est capable de diagnostiquer l'état d'un support (âge, cohésion, planéité, humidité, porosité) en identifiant les non-conformités par rapport aux exigences des référentiels, et d'entamer la préparation du support par la dépose de l'ancien revêtement et la préparation mécanique.</i> – Accueil et cadrage – Diagnostic du support – Mesure d'humidité – Dépose et préparation mécanique
Jour 2 C1.2 · C2.3	Module 2 — Traitement des désordres du support <i>Objectif : à l'issue du module, le candidat est capable de traiter l'ensemble des désordres du support (résidus, fissures, défauts de planéité) conformément aux tolérances des référentiels, dans le respect des règles de sécurité applicables en phase de préparation.</i> – Organisation du chantier en phase de préparation – Traitement des désordres du support (élimination des résidus, traitement des fissures, ragréage) – Sécurité en phase de préparation – Synthèse et consolidation
Jour 3 C1.1 · C1.2 · C1.3	Module 3 — Dispositifs d'évacuation et conditions préalables <i>Objectif : à l'issue du module, le candidat est capable de positionner les dispositifs d'évacuation ainsi que les profilés de rive et de fractionnement selon les espacements et cotes du référentiel, et de contrôler les conditions d'ambiance et de stockage conformément aux exigences techniques des produits.</i> – Révision – Profilés, arrêts de mur et évacuation (mise en place des profilés de rive et de fractionnement, traitement des arrêts de mur, réalisation des dispositifs d'évacuation) – Conditions préalables à la mise en œuvre (vérification des conditions d'ambiance : température du support, température et hygrométrie ambiantes, météorologie)
Jour 4 C1.3	Module 4 — Confection des mélanges et application des couches <i>Objectif : à l'issue du module, le candidat est capable de doser les composants de chaque mélange en respectant les quantités prescrites, et d'appliquer le mortier, le primaire, la couche de masse et le badigeon de finition selon les techniques et temps de séchage prescrits.</i> – Organisation du chantier en phase de mise en œuvre – Confection des mélanges (mortier et primaire à base de résine, couche de masse à base de résine et de granulats, badigeon de finition) – Application des couches (mortier, primaire, couche de masse et couche de finition)
Jour 5 C1.3 · C1.4 · C2.2	Module 5 — Mise en service, entretien et réparation du revêtement drainant <i>Objectif : à l'issue du module, le candidat est capable de finaliser la mise en service du chantier dans le respect des règles de sécurité, de diagnostiquer les pathologies du revêtement et de réaliser l'entretien courant, la reprise locale et la rénovation totale du revêtement drainant.</i> – Mise en service et sécurité (contrôle de fin de chantier, mise en service et mesures de sécurité lors de la mise en œuvre) – Diagnostic des pathologies – Entretien, reprise et rénovation (entretien annuel, ravivement du revêtement, reprise locale et rénovation totale) Module 6 — Contrôle des conditions d'application et confection des mélanges <i>Objectif : à l'issue du module, le candidat est capable de contrôler les conditions d'application (stockage, températures, hygrométrie, organisation du chantier) et de confectionner les mélanges de résine en respectant les quantités, l'ordre d'incorporation et les temps d'agitation prescrits.</i>

Journée	Contenu
	– Contrôle des conditions d'application (stockage des produits, températures, hygrométrie et organisation du chantier) – Confection des mélanges (primaire, couche de masse et couche de finition)
Jour 6 C2.4	Module 7 — Application des couches et traitement des joints <i>Objectif : à l'issue du module, le candidat est capable d'appliquer le primaire, la couche de masse et la couche de finition selon les techniques et temps de séchage prescrits, et de traiter les différents types de joints du support (retrait, arrêts de coulage, dilatation, périphériques) conformément à la norme NF DTU 26.2.</i> – Application des couches (primaire, couche de masse et couche de finition) – Traitement des joints du support (joints de retrait, joints d'arrêts de coulage, joints de dilatation et joints périphériques)
Jour 7 C2.4 · C2.5	Module 8 — Traitement des rives, seuils et points singuliers <i>Objectif : à l'issue du module, le candidat est capable de traiter les rives, les seuils et arrêts, les liaisons avec d'autres revêtements ainsi que les escaliers, conformément à l'avis technique 12/18-1773.</i> – Traitement des rives – Traitement des seuils et arrêts – Liaison avec d'autres revêtements – Traitement des escaliers Module 9 — Entretien et réparation du revêtement résine <i>Objectif : à l'issue du module, le candidat est capable de sélectionner et de mettre en œuvre les techniques d'entretien et de réparation adaptées à l'état du revêtement (protection par couche d'émulsion, décapage, reprise localisée, renouvellement de la couche de finition).</i> – Protection par une couche d'émulsion – Décapage des couches de protection usagées – Reprise localisée – Renouvellement de la couche de finition