APPLICATION GATOR LINER SUR SUPPORT EN BÉTON

Préparation • Époxy GATOR dilué à 10 % • Application au rouleau

OBJECTIF	Obtenir une protection continue et résistante du béton avec un système époxy GATOR et GATOR Liner.	**APPLICATION**	Application essentiellement au rouleau. Le rouleau utilisé détermine la structure finale.

1. CONTRÔLE DU SUPPORT

Le béton doit être sain, cohésif, propre et parfaitement sec. Éliminer les parties friables, la laitance non adhérente, les anciennes finitions décollées et tous les contaminants pouvant nuire à l’adhérence.

Avant de traiter l’ensemble, vérifier la compatibilité du système et réaliser un essai sur une petite zone, notamment sur un béton ancien, réparé, traité ou déjà peint.

2. PRÉPARATION ET NETTOYAGE DU BÉTON

1	Brosser énergiquement la surface Retirer tous les débris, parties non adhérentes et salissures superficielles.
2	Laver la surface Utiliser un nettoyeur haute pression ou frotter mécaniquement afin d’éliminer les débris et salissures incrustés.
3	Traiter les taches d’huile Utiliser un nettoyant solvanté adapté, puis éliminer complètement les résidus de nettoyage.
4	Laisser sécher complètement L’application est interdite sur un béton humide ou présentant des remontées d’humidité.
5	Aspirer soigneusement toute la zone Éliminer la poussière et les derniers débris avant l’application de l’époxy.

3. APPLICATION DE L’ÉPOXY GATOR DILUÉ À 10 %

1	Préparer et activer l’époxy GATOR conformément à sa fiche technique.
2	Ajouter 10 % de diluant GATOR puis homogénéiser soigneusement le mélange.
3	Appliquer au rouleau une couche régulière et continue afin de favoriser la pénétration et l’accrochage sur le béton.
4	Respecter impérativement le temps de séchage et la fenêtre de recouvrement de l’époxy avant l’application du GATOR Liner.

POINT IMPORTANT	Le support doit être parfaitement sec avant l’époxy. Après un lavage haute pression, attendre le séchage complet du béton. Ne pas emprisonner d’humidité sous le système de revêtement.

4. APPLICATION DU GATOR LINER AU ROULEAU

ÉTAPE	PRODUIT / APPLICATION	OBJECTIF
Primaire	Époxy GATOR activé et dilué à 10 %	Imprégner et assurer l’accrochage sur le béton
1re passe	GATOR Liner activé — application régulière au rouleau	Créer la première couche de protection
2e passe	GATOR Liner activé — application régulière au rouleau	Obtenir la couverture, la résistance et la structure finales

5. MÉTHODE D’APPLICATION AU ROULEAU

1	Après séchage de l’époxy, préparer le GATOR Liner : verser les 250 ml de durcisseur, refermer et agiter vigoureusement pendant 2 minutes.
2	Appliquer la 1re passe de GATOR Liner au rouleau, régulièrement et sans laisser de manque.
3	Respecter le temps de séchage et la fenêtre de recouvrement indiqués dans la fiche technique.
4	Appliquer la 2e passe de GATOR Liner au rouleau pour obtenir la couverture et la structure finales.

STRUCTURE AU ROULEAU	Dans cette procédure, l’application du GATOR Liner est réalisée essentiellement au rouleau. Le type de rouleau utilisé donnera la structure et l’aspect final du revêtement. Utiliser le même rouleau et une méthode régulière sur toute la surface afin de conserver une finition homogène.

6. CONTRÔLES QUALITÉ

AVANT	Béton sain, propre et sec • absence de débris, poussière, huile et humidité
PENDANT	Dilution exacte de l’époxy à 10 % • mélange homogène • respect des temps de séchage • régularité du rouleau
APRÈS	Continuité • couverture • adhérence • structure homogène • absence de manque, cloquage ou décollement

SÉCURITÉ	Porter les EPI adaptés, consulter les fiches de données de sécurité et assurer une ventilation suffisante. Ne pas appliquer à proximité d’une source d’ignition.

INFORMATION	Les présentes recommandations reposent sur nos connaissances techniques et notre expérience à la date de leur rédaction. Il appartient à l’utilisateur de vérifier la compatibilité du support, les conditions du chantier et l’adéquation du système GATOR à l’usage envisagé, puis de prendre toutes les mesures nécessaires avant l’application.