TABLEAU GÉNÉRAL DE COMPATIBILITÉ DES SUPPORTS

Préparation • Primaire • Application du GATOR Liner

OBJECTIF	Identifier rapidement la préparation nécessaire et le primaire adapté avant l'application du revêtement polyuréthane GATOR Liner.

1. CHOISIR LA PRÉPARATION SELON LE SUPPORT

SUPPORT	PRÉPARATION	PRIMAIRE / 1re COUCHE	AVANT GATOR LINER
Acier brut	Dégraisser, poncer au P180 puis dépoussiérer. Pour un système ISO 12944 : sablage Sa 2½.	Primaire époxy 2K GATOR obligatoire pour une protection anticorrosion optimale.	Respecter la fenêtre de recouvrement du primaire. Puis appliquer 2 passes de GATOR Liner.
Acier rouillé	Brosser mécaniquement pour retirer le maximum de rouille non adhérente. Dépoussiérer et dégraisser.	Appliquer 2 passes de convertisseur de rouille GATOR. Selon l'exposition, compléter par l'époxy 2K.	Attendre le séchage complet de chaque produit et vérifier l'adhérence avant recouvrement.
Acier galvanisé	Nettoyer, dégraisser et effectuer un dérochage adapté. Poncer si nécessaire puis dépoussiérer.	Primaire époxy 2K GATOR après dérochage. Réaliser impérativement un essai préalable.	Respecter la fiche du primaire et contrôler l'adhérence avant les 2 passes de GATOR Liner.
Inox / Aluminium	Poncer au P80, dépoussiérer puis dégraisser soigneusement.	Primaire époxy 2K GATOR impératif.	Respecter le séchage et la fenêtre de recouvrement, puis appliquer 2 passes.
Matière plastique	Poncer au P180, dépoussiérer puis dégraisser avec un produit compatible.	Primaire 1K Multi-Plastique GATOR.	Attendre environ 25 minutes, puis appliquer le revêtement polyuréthane.
Bois	Poncer au P180 et dépoussiérer soigneusement. Le bois doit être propre et sec.	Pas de primaire. Première couche de GATOR Liner diluée à 10 % avec le diluant GATOR.	Appliquer une 2e passe non diluée. Application au rouleau recommandée : le rouleau donne la structure.
Béton	Support propre et sec. Brosser, laver ou nettoyer à haute pression, traiter les taches d'huile puis aspirer.	Première couche de GATOR Liner diluée à 10 % avec le diluant GATOR.	Appliquer ensuite les passes de GATOR Liner au rouleau en respectant les temps de séchage.
Ancienne peinture saine	Contrôler l'adhérence. Nettoyer, dégraisser, poncer jusqu'à obtenir une surface uniformément mate, puis dépoussiérer.	Selon la nature de l'ancienne finition et les zones mises à nu. Faire un essai de compatibilité.	Appliquer sur une zone témoin. Ne poursuivre qu'après validation de l'adhérence et de la compatibilité.

2. CONTRÔLES AVANT APPLICATION

1	Identifier précisément le support Métal brut, métal traité, plastique, bois, béton ou ancienne peinture.
2	Vérifier l'état du support Le support doit être stable, adhérent, propre, sec et exempt de corrosion non adhérente.
3	Éliminer les contaminants Retirer huiles, graisses, silicones, poussières, cire, goudron et résidus de nettoyage.
4	Créer l'accroche mécanique Respecter le grain de ponçage indiqué et obtenir une surface mate et homogène.
5	Choisir le primaire adapté Ne jamais remplacer un primaire obligatoire par une simple couche de GATOR Liner.
6	Réaliser une zone témoin Indispensable sur support inconnu, ancienne peinture, composite, galvanisé ou plastique particulier.

3. RÈGLES COMMUNES

SUPPORT	Toujours propre, sec, stable, dépoussiéré et correctement dégraissé.
APPLICATION	Respecter les dosages, le nombre de passes, les épaisseurs et les temps entre couches.
CONDITIONS	Ne pas appliquer sur un support trop chaud, trop froid ou exposé à la condensation.
SÉCURITÉ	Porter les équipements de protection adaptés et consulter l'étiquette ainsi que la fiche de données de sécurité.

ATTENTION	En cas de doute sur la nature du support, son état ou la compatibilité d'un ancien revêtement, interrompre la préparation et demander un avis technique avant l'application.

RESPONSABILITÉ TECHNIQUE	Ces recommandations reposent sur nos connaissances techniques et les informations disponibles à la date de rédaction. Il appartient à l'utilisateur d'identifier précisément le support, de vérifier la compatibilité des produits, de réaliser les essais d'adhérence et de recouvrabilité nécessaires, puis de prendre toutes les mesures permettant de s'assurer de l'adéquation du système à l'usage prévu. Les fiches techniques et fiches de données de sécurité des produits restent prioritaires.

CIN MONOPOL