

GLISS'GRIP

Color Poly

FICHE PRODUIT



REVÊTEMENT **ANTIDÉRAPANT** ET **DÉCORATIF** POUR SOLS **INTÉRIEURS** ET **EXTÉRIEURS** GLISSANTS

LES CHUTES SUR SOLS GLISSANTS, UN FLÉAU QUOTIDIEN

Les sols en béton, en carrelage usé, en bois ou en métal (balcons, terrasses, passerelles, gradins de stades, surfaces commerciales, aires de lavages, escaliers, plages de piscines, pataugeoires, élevages animaliers...) peuvent devenir très glissants, notamment lorsqu'ils sont mouillés. C'est pour cela qu'il faut les sécuriser de façon efficace et adaptée à leur usage, tout en leur donnant une nouvelle esthétique et une nouvelle jeunesse :

GLISS'GRIPColor Poly® vous offre LA solution.



UN PROCÉDÉ EFFICACE ET DURABLE

GLISS'GRIPColor Poly® : la solution **antidérapante** et **décorative** pour les sols intérieurs et extérieurs.

GLISS'GRIPColor Poly® est un revêtement antidérapant de très grande résistance à base de résines polyuréthanes aliphatiques de très hautes qualités, qui se décline en deux versions afin de répondre aux différents besoins et utilisations :

- La **version GRIP** est composé de particules antidérapantes de 150µ pour un effet antidérapant « léger ».
- La **version ULTRAGRIP** contient des particules de 400µ pour un effet antidérapant intense et une utilisation en extérieur.

Pour obtenir un effet antidérapant encore plus important et/ou pour renforcer la résistance mécanique du revêtement (circulation intensive de voitures, engins de manutention...), il est possible de saupoudrer de la silice concassée (granulométrie 0.5/1.2) entre les deux couches.

Toutes les couleurs du nuancier RAL sont disponibles pour un choix décoratif maximum.

Résultat : un effet antidérapant adapté à vos besoins, durable et esthétique.



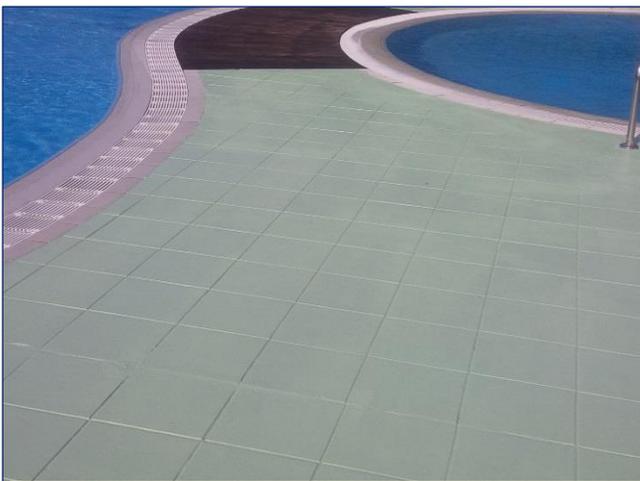
Tous les constituants de **GLISS'GRIPColor Poly®** figurent sur la liste européenne des résidus recyclables EINECS.

GLISS'GRIP

Color Poly

UN REVÊTEMENT QUI PRÉSENTE DE NOMBREUX AVANTAGES

- **Sécurité** : les sols traités avec **GLISS'GRIPColor Poly®** deviennent totalement sécurisés et ne sont plus la cause de glissance et d'accidents souvent graves.
- **Esthétique** : aspect décoratif grâce au **large choix de coloris**.
- **Polyvalence** : deux versions pour un usage aussi bien domestique qu'intensif, en **intérieur** comme en **extérieur**.
- **Longévité et résistance** : une seule application pour une **efficacité de plusieurs années**, même avec un trafic intensif. Excellente résistance chimique : huiles, hydrocarbures, agents de nettoyage...
- **Hygiène** : **protège le support** contre les **tâches** de toute nature (huile, vinaigre, vin, pollution...) et **facilite son nettoyage**.
- **Adaptabilité** : applicable sur presque toutes les surfaces, en neuf ou en rénovation.
- **Economie** : un prix **ULTRA compétitif** par rapport à tous les autres procédés.
- **Fidélité** : sans évolution des coloris dans le temps avec une **parfaite résistance aux UV**.



UN PRODUIT MULTI USAGE

Le revêtement **GLISS'GRIPColor Poly®** est utilisable sur des supports aussi différents que le béton, le bois, le métal, le carrelage... Pour des projets neuf ou en rénovation.

Grâce à ses deux versions, il convient à tous les usages, domestiques ou professionnels pour un trafic léger ou intensif : pieds nus ou chaussés, véhicules, animaux...

Il s'applique sur des surfaces entières mais également pour réaliser des cheminements, marquages, nez-de-marches contrastés etc.

- **GLISS'GRIPColor Poly® s'adapte à tous vos besoins.**

UNE EFFICACITÉ RECONNUE

Le revêtement **GLISS'GRIPColor Poly®** est de plus en plus utilisé par les particuliers, les syndicats, les éleveurs agricoles, les Mairies & Collectivités : Paris, Pessac, Boulogne-Billancourt, Saint-Laurent-du-Var, Marseille, Masseur, Bruxelles, Moscou, mais aussi par : EIFFAGE, COLAS, Nexity, la SNCF, Disneyland...

- **GLISS'GRIPColor Poly®, un produit plébiscité qui s'adapte à tous les types de lieux et de trafics.**



GLISS'GRIP

Color Poly

FICHE TECHNIQUE

SUPPORTS D'APPLICATION

- **GLISS'GRIP Color Poly®** s'applique sur des supports en bois, carrelages, pierres, béton ou métal ferreux, en intérieur ou extérieur après la mise en œuvre d'un de nos primaires .
- Ne pas appliquer sur métal galvanisé.
- Le support doit être sain et cohésif.
- Pour les supports peints ou douteux, nous consulter sur la compatibilité et la préparation adaptées.

PRÉPARATION DU SUPPORT

La tenue, la résistance et la longévité de **GLISS'GRIP Color Poly®** sont conditionnées à une parfaite application selon les règles de l'Art, et à une excellente préparation du support. Cette préparation doit être conforme au DTU 59.3 et adaptée au support :

- Le support doit être sain et cohésif. Eliminer les parties friables ou non adhérentes.
- Prévoir éventuellement une action mécanique adaptée pour décaper le support et/ou améliorer l'accroche : ponçage, grenailage...
- **Supports en ciment neufs** : attendre 28 jours de maturation. La laitance devra être retirée avec un traitement adapté (par ex. **PRISME Décapant Laitances**).
- **Supports en carrelage / métal** : un léger ponçage pour améliorer l'accroche.
- Les traces de rouille doivent être retirées avec un traitement acide adapté (par ex. **PRISME Décapant Rouille**).
- **Supports en bois** : dégraissage soigneux et parfait séchage. Hygrométrie comprise entre 12 et 14%.
- Nettoyage / dégraissage soigneux à l'aide de nos produits **GLISS'GRIP Décapant Sols®** ou **GLISS'GRIP Décapant Bois®**.
- Rinçage soigneux du produit de nettoyage utilisé pour éliminer tout résidu.
- Séchage parfait et dépoissierage soigneux du support avant application du primaire.
- L'application de **GLISS'GRIP Primaire®** ou **GLISS'GRIP Primaire Plus®** peut être nécessaire pour garantir une parfaite accroche et assurer la longévité du traitement.
- **Attention**: Comme toutes les résines polyuréthanes, les composants de **GLISS'GRIP Color Poly®** sont sensibles à l'**humidité**. En cas d'application de **GLISS'GRIP Color Poly®** sur un support encore humide ou en cas d'intempéries, de gelées ou de températures < 10°C après l'application, il est possible qu'apparaissent des traces blanches irréversibles. Ce risque de blanchiment perdure jusqu'à la réticulation totale des résines (jusqu'à 5 jours après application à 20°C).

MISE EN OEUVRE

- **Rendement par Kit de 0,9kg : environ 5,6m² = 2,8m² en deux couches (deux couches nécessaires), soit environ 160g / couche / m².**
- **Rendement par Kit de 5kg : environ 30m² = 15m² en deux couches (deux couches nécessaires), soit environ 160g / couche / m².**
- Le support doit être sain et parfaitement préparé (voir la partie « Préparation du support » ci-avant), dégraissé, propre et sec.
- Appliquer **GLISS'GRIP Primaire®** ou **GLISS'GRIP Primaire Plus®** selon le support et respecter les temps de séchage et recouvrabilité.
- **La température d'application doit être de 10°C minimum et 30°C maximum, et l'humidité relative inférieure à 70%. Ne pas appliquer sur support humide ou avec un risque de pluie ou de gel.**
- Verser la PARTIE B (Durcisseur) dans la PARTIE A (Base Mère) et mélanger soigneusement à l'aide d'un malaxeur à peinture à petite vitesse (300 t/mn) pendant environ **2 minutes 30** pour bien homogénéiser le produit avec les particules antidérapantes présentes dans la PARTIE A.
- Pour de plus petites surfaces, il est nécessaire de fractionner le kit avant mélange. Pour ce faire, malaxer d'abord soigneusement la PARTIE A pour bien homogénéiser les particules antidérapantes pendant **2 minutes** environ, puis verser la quantité de PARTIE A souhaité dans un seau propre. Calculer la quantité de PARTIE B nécessaire (rapport de 1 pour 4. Par exemple, pour 200g de PARTIE A, ajouter 50g de PARTIE B – (200g / 4 = 50g)) et verser avec la PARTIE A. Mélanger soigneusement l'ensemble pendant **2 minutes 30**.
- **Une fois mélangé, le produit peut être utilisé à 20°C pendant 2 heures. Ce temps d'utilisation diminue lorsque la température d'application augmente.**
- Appliquer la première couche de **GLISS'GRIP Color Poly®** à l'aide d'un rouleau laqueur à poils 6mm pour la version GRIP et 10mm pour la version ULTRAGRIP, de manière uniforme et sans surépaisseur.
- Laisser sécher minimum 8 heures (à 20°C).
- Appliquer la seconde couche de **GLISS'GRIP Color Poly®** de manière à obtenir un film uniforme et sans surépaisseur.
- Laisser sécher **minimum 24 heures** avant remise en circulation. Polymérisation complète et dureté maximum après 7 jours.
- Le nettoyage des outils se fait à l'aide d'acétone (sauf les rouleaux qui sont des consommables et qui seront remplacés après chaque kit).



MATÉRIEL D'APPLICATION



Malaxeur à peinture



Visseuse



Bac à peinture propre



Rouleau laqueur à poils 10mm pour la version ULTRAGRIP



Rouleau laqueur à poils 6mm pour la version GRIP

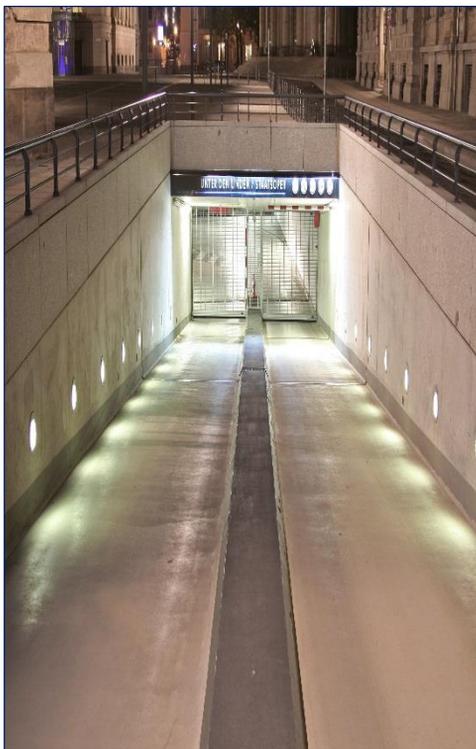
GLISS'GRIP

Color Poly



ENTRETIEN DE GLISS'GRIP Color Poly®

- Un sol revêtu avec **GLISS'GRIP Color Poly®** peut être nettoyé avec tout type de produit d'entretien (comme le produit **GLISS'GRIP Décapant Sols®**).
- Il est toutefois important de toujours bien rincer les produits utilisés pour éviter les résidus et dépôts qui pourraient rendre le sol glissant.
- L'utilisation d'une auto-laveuse est possible, mais en utilisant **uniquement** des **brosses souples** et **non abrasives**. Une technique d'entretien abrasive userait inutilement le revêtement.
- Un nettoyage périodique à l'aide d'un balai-brosse avec de l'eau tiède ou chaude et un peu de détergent (comme le produit **GLISS'GRIP Décapant Sols®**) suffit pour avoir un sol toujours propre.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Classification (AFNOR T36.005)** : Famille I – Classe 7b1 6a.
- **Densité A + B** : 1,20 à 1,35 ± 0,03.
- **Aspect** : Satiné.
- **Extrait sec** : 62% ± 2%
- **COV** : 400g/l sur le produit mélangé.
Produit catégorie J – limite COV 2010 : 500g/l.
- **Point d'éclair** : > 21°C.
- **Versions antidérapantes possibles** :
 - Version **GRIP** : particules antidérapantes de **150µ** ;
 - Version **ULTRAGRIP** : particules antidérapantes de **400µ** ;
- **Teintes disponibles** : Toutes les couleurs du nuancier RAL.
- **Conditionnements possibles** :
 - **Kit bi-composant de 0,9kg** : PARTIE A 0,7kg + PARTIE B 0,2kg ;
 - **Kit bi-composant de 5kg** : PARTIE A 4kg + PARTIE B 1kg ;
- **Consommation** : 160 à 200g /m² et par couche selon le type de support et sa porosité. Soit un rendement moyen de **2,8m² par Kit de 0,9kg** et **15m² par Kit de 5kg** en deux couches.
- **Température d'application** : 10°C minimum, 30°C maximum.
Humidité relative < 70%.
- **Durée pratique d'utilisation** : 2 heures à 20°C. La durée pratique d'utilisation diminue lorsque la température d'application augmente.
- **Séchage à 20°C et 65% d'humidité relative** :
 - Hors poussière : 30 minutes ;
 - Sec au toucher : 2 heures ;
 - Séchage entre deux couches : 8h minimum à 2 jours maximum (au-delà prévoir un dépolissage de la surface).
 - Séchage avant remise en circulation : 48 heures minimum.
 - Polymérisation complète et durcissement à cœur : 7 jours.
- Nettoyage du matériel à l'aide d'un diluant ou d'acétone.
- Conservation des produits jusqu'à 6 mois dans leurs emballages d'origine et fermés, à l'abri du soleil, de la pluie et du gel (température entre 10 et 30°C).



LES PRODUITS GLISS'GRIP®

- **GLISS'GRIP®** propose une gamme de 11 solutions techniques permettant de rendre tous les sols glissants totalement antidérapants et sécurisés.
- Nos produits sécurisent n'importe quel type de matériau : béton, bois, métal, carrelage, marbre... de manière extrêmement efficace et durable.
- Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits.
- Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures.
- GLISS'GRIP SAS se réserve le droit d'apporter sans préavis toute modification à ses produits et à cette fiche technique. Assurez-vous avant toute mise en œuvre que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.
- La mise en œuvre du produit étant sous votre responsabilité, notre garantie est strictement limitée à celle de la qualité du produit.

GLISS'GRIP Color Poly® est un produit de GLISS'GRIP S.A.S

Z.I Les Basses Noëls – 123/125 Avenue Louis Roche – 92230 GENNEVILLIERS

Tél.+33 1 40 86 43 10 – Fax.+33 1 40 86 43 16 - info@glissgrip.com - www.glissgrip.com