

GLISS'GRIP

Composite

FICHE PRODUIT



VERNIS **ANTIDÉRAPANT** POUR TOUTES LES SURFACES EN BOIS COMPOSITE, ACRYLIQUE & SOLS SOUPLES **INTÉRIEURES ET EXTÉRIEURES**

LES CHUTES SUR SOLS GLISSANTS, UN FLÉAU QUOTIDIEN

Les surfaces en bois composite (les passerelles, les terrasses, les escaliers, les entourages de piscines, les platelages, belvédères...) sont particulièrement glissantes, surtout lorsqu'elles sont mouillées.

De même, les baignoires ou bacs à douches en acrylique, mais aussi les sols souples (lino...), les ponts de bateaux en gelcoat... peuvent se révéler dangereux et sont souvent la cause d'accidents.

Pour éviter des chutes qui peuvent être graves, il faut sécuriser ces surfaces de manière durable et efficace.

GLISS'GRIPComposite® vous offre LA solution.



UN PROCÉDÉ EFFICACE ET DURABLE

GLISS'GRIPComposite® est un tout nouveau traitement antidérapant issu de plusieurs années de recherche & développement. C'est un « vernis » bi-composant à base de résines polyuréthane de dernière génération. La flexibilité de ces résines confèrent à **GLISS'GRIPComposite®** une résistance exceptionnelle et une grande durabilité.

GLISS'GRIPComposite® contient dans sa composition des **particules antidérapantes transparentes** permettant d'augmenter l'effet de frottement et ainsi de réduire les risques d'accidents par glissade, en particulier lorsque la surface est mouillée.

GLISS'GRIPComposite® s'applique sur tous les matériaux composites ou acryliques et donne une finition satinée au support.

Il est disponible en 2 versions : **GRIP** ou **ULTRAGRIP** en fonction de l'effet antidérapant souhaité et de la localisation des surfaces à traiter.

La **version GRIP** est composé de particules antidérapantes de **100µ** pour un effet **antidérapant « léger »** et une utilisation plutôt en intérieur.

La **version ULTRAGRIP** contient des particules de **400µ** pour un effet **antidérapant intense** et une utilisation en extérieur.

Résultat : un effet antidérapant durable et une surface protégée.



Les constituants de **GLISS'GRIPComposite®** figurent sur la liste européenne des résidus recyclables EINECS.

GLISS'GRIP

Composite

UN TRAITEMENT QUI PRÉSENTE DE NOMBREUX AVANTAGES

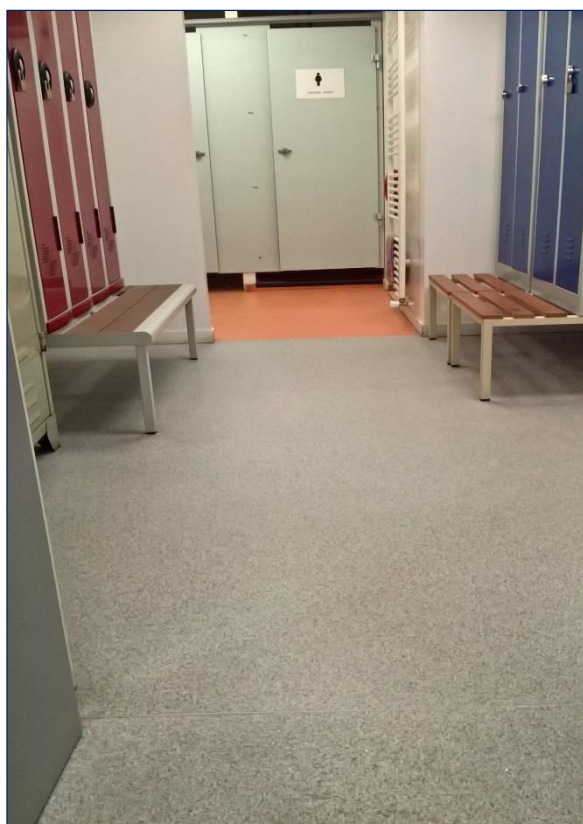
- **Sécurité** : les sols traités avec **GLISS'GRIPComposite®** deviennent totalement sécurisés et ne sont plus la cause de glissance et d'accidents souvent graves.
- **Polyvalence** : une application en **intérieur** comme en **extérieur**, pour un usage domestique ou professionnel.
- **Résistance** : une seule application pour une **efficacité de plusieurs années**, même avec un trafic intensif.
- **Hygiène** : **protège le support** contre les **tâches** de toute nature (huile, vinaigre, vin, pollution...) et **facilite son nettoyage**.
- **Adaptabilité** : une application possible sur bois composite, bacs à douches et baignoires en résine et acrylique, sol vinyle...
- **Economie** : un prix de revient particulièrement **compétitif** par rapport à d'autres solutions du marché.
- **Protection** : protégé par **GLISS'GRIPComposite®**, le support devient **insensible à l'eau** et les micro-organismes (algues, mousses) ne se développent plus à sa surface.
- **Esthétique** : sa finition incolore satinée permet de sécuriser le support sans modifier son aspect esthétique.



UNE EFFICACITÉ RECONNUE

Le traitement **GLISS'GRIPComposite®** est de plus en plus utilisé par les particuliers, les Campings et Centres de Vacances, les Mairies & Collectivités, les hôpitaux, les fabricants de baignoires et de bateaux, les industriels comme AIRBUS, BOSCH...

➤ **GLISS'GRIPComposite®**, un produit plébiscité qui s'adapte à toutes les utilisations.



GLISS'GRIPComposite® est un produit de GLISS'GRIP S.A.S
216, Rue Jules Ferry – 95360 MONTMAGNY

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

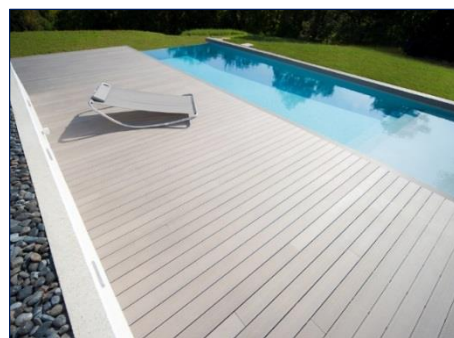
GLISS'GRIP

Composite

FICHE TECHNIQUE

SUPPORTS D'APPLICATION

- **GLISS'GRIPComposite®** s'applique sur des supports en : bois composite (sur des lames lisses ou rainurées), bacs à douches et baignoires en résine et acrylique, sol vinyle, gelcoat de bateaux.
- En cas de doute ou demande de conseils, nous consulter.



MATÉRIEL D'APPLICATION

PRÉPARATION DU SUPPORT

La tenue, la résistance et la longévité de **GLISS'GRIPComposite®** 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 :

- Le support doit être sain et en bon état.
- **Supports en bois composite** : nettoyage / dégraissage soigneux du support à l'aide de notre produit **GLISS'GRIPDécapant Bois®**.
- Rinçage soigneux pour éliminer tout résidu de produit de nettoyage à l'aide d'un nettoyeur moyenne pression, idéalement avec de l'eau chaude.
- **Autres supports** : ponçage léger à l'aide d'un papier de verre grain fin / dépoussiérage soigneux / rinçage à l'eau.
- Un parfait séchage du support.
- **Attention**, les résines polyuréthanes sont sensibles à l'humidité. En cas d'application de **GLISS'GRIPComposite®** 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 7 jours après application).
- Dépoussiérage soigneux du support avant l'application de **GLISS'GRIPComposite®**.

MISE EN OEUVRE

- **Rendement par Kit de 1kg** : environ $6m^2 = 3m^2$ en deux couches (deux couches nécessaires), soit environ 160g / couche / m^2 .
- **Rendement par Kit de 5kg** : environ $30m^2 = 15m^2$ en deux couches (deux couches nécessaires), soit environ 160g / couche / m^2 .
- Le support doit être sain et parfaitement préparé (voir la partie « Préparation du support » ci-avant), dégraissé, propre et sec.
- **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, de gel ou de forte chaleur.**
- 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 **2 minutes 30** pour bien homogénéiser le produit avec les particules antidérapantes présentes dans la PARTIE A.
- Pour appliquer les deux couches de vernis, il est nécessaire de diviser le kit en deux 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 moitié de la PARTIE A dans un seau propre. Verser ensuite la moitié du bidon de PARTIE B. Mélanger soigneusement l'ensemble pendant **2 minutes 30**.
- **Le strict respect des proportions de mélange est impératif pour un bon résultat. Munissez-vous d'une balance type balance de cuisine pour peser les quantités de produits.**
- **Une fois mélangé, le produit peut être utilisé à 20°C pendant 2h.** Ce temps d'utilisation diminue lorsque la température d'application augmente.
- Appliquer la première couche de **GLISS'GRIPComposite®** à l'aide d'un rouleau **floqué ou en mousse** pour la version GRIP et à l'aide d'un rouleau laqueur à **poils 8mm** pour la version ULTRAGRIP, et ce de manière uniforme et sans surépaisseur, à l'identique d'un vernis classique.
- **Attention**, pour les bois composite rainurés, il est nécessaire d'appliquer la première couche en version GRIP. Les particules antidérapantes étant plus fines, il est plus aisé d'appliquer la version GRIP dans les rainures. Dans ce cas, utiliser un rouleau laqueur à poils 8mm.
- Pour appliquer le produit de manière optimale, fluide et sans surépaisseur, nous préconisons de changer de rouleau pour un rouleau neuf toutes les 30 minutes.
- Laisser sécher minimum 8heures (à 20°C).
- Appliquer la seconde couche de **GLISS'GRIPComposite®** 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).

Visseuse + Malaxeur à peinture



Bac à peinture propre



Rouleau en mousse ou floqué pour la version GRIP



Rouleau laqueur à poils 8 mm pour la version ULTRAGRIP et GRIP sur bois composite rainurés

GLISS'GRIP

Composite



ENTRETIEN DE GLISS'GRIP Composite®

- Une surface traitée avec **GLISS'GRIP Composite®** peut être nettoyée avec tout type de produit d'entretien (comme le produit PRISME Décapant Sols), mais il est important de toujours bien rincer les produits utilisés pour éviter les résidus et dépôts qui pourraient rendre le sol glissant.
- Ne pas utiliser de matériel d'entretien abrasif (disques de ponçage etc..) qui userait prématurément le traitement antidérapant.
- 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 6a.
- **Densité A + B** : $1,23 \pm 0,03$.
- **Aspect** : Satiné.
- **Extrait sec** : $63\% \pm 2\%$
- **COV** : 400g/l sur le produit mélangé.
Produit catégorie J – limite COV 2010 : 500g/l.
- **Point d'éclair** : $>21^{\circ}\text{C}$.
- **Conditionnements possibles** :
 - **Kit bi-composant de 0,9kg** : PARTIE A 0,7kg + PARTIE B 0,3kg ;
 - **Kit bi-composant de 5kg** : PARTIE A 3,5kg + PARTIE B 1,5kg ;
- **Versions antidérapantes possibles** :
 - Version **GRIP** : particules antidérapantes de **100µ** ;
 - Version **ULTRAGRIP** : particules antidérapantes de **400µ** ;
- **Teinte** : Incolore. Finition satinée.
- **Consommation** : 160g /m² et par couche selon l'absorption du bois.
Soit un rendement d'environ **3m² par Kit de 1kg** et **15m² par Kit de 5kg** en deux couches.
- **Température d'application** : 10°C minimum, 30°C maximum.
Humidité relative < 80%.
- **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 : 1 heure 30 ;
 - Séchage entre deux couches : 8h minimum à 2 jours maximum (au-delà prévoir un dépolissage de la surface).
 - Séchage avant remise en circulation : 24 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.