

## Fiche technique de l'adhésif GERFIX 313 pour linoléum

### Description

Gerfix 313 Linoleum Adhesive est un adhésif de haute performance, à prise humide, conçu spécifiquement pour l'installation du linoléum Gerflor DLW sur des substrats poreux. Grâce à son adhérence forte, durable, résistante à l'humidité et aux alcalis, il est idéal pour les applications commerciales et institutionnelles. L'adhésif Gerfix 313 Linoleum développe rapidement sa force, résiste bien aux charges roulantes et à l'indentation. Sa faible teneur en composés organiques volatils en fait un produit idéal pour les bâtiments occupés tels que les hôpitaux et les centres médicaux.

### Caractéristiques et avantages

- Excellente résistance à l'indentation et au rétrécissement
- Faible teneur en COV
- CRI Green Label Plus. Pour plus d'informations, consultez le site web du CRI à l'adresse [www.carpet-rug.org](http://www.carpet-rug.org).

### Où utiliser

- Pour l'installation du DLW Linoleum
- Intérieur commercial (immeubles de bureaux, cafétérias)
- Intérieur des commerces lourds (centres commerciaux, épiceries, grands magasins)
- Intérieur institutionnel (hôpitaux, écoles, universités, bibliothèques, bâtiments gouvernementaux)

### Limites

- Ne pas installer sur des supports contenant de l'amiante
- Pour les installations intérieures uniquement
- Ne pas appliquer sur des résidus d'adhésifs, y compris sur des adhésifs coupés.
- Ne pas utiliser de solvants, de décapants liquides ou de produits chimiques pour enlever l'ancien adhésif.
- Ne pas installer lorsque le taux d'émission de vapeur d'eau (MVER) dépasse 8 livres par 1 000 pieds carrés par 24 heures lors du test au chlorure de calcium anhydre (ASTM F1869).
- Ne pas installer lorsque l'humidité relative des dalles de béton dépasse 90 % selon le test d'humidité relative (ASTM F2170).
- Ne pas installer lorsque le pH est égal ou supérieur à 11
- A utiliser uniquement lorsque la température du support est comprise entre 18°C et 29°C (65°F et 85°F).

### Substrats appropriés

- Contreplaqué de qualité extérieure et autres substrats en bois approuvés (selon les recommandations du fabricant de revêtements de sol en bois).
- Béton (âgé d'au moins 28 jours)
- Terrazzo en ciment correctement préparé
- Sous-couches autolissantes et composés de ragréage à base de ciment
- Sous-couches en plâtre correctement préparées et apprêtées, répondant aux exigences de l'ASTM F2419 en matière de résistance à la compression.

- Les systèmes de chauffage par rayonnement qui ont été correctement installés et qui sont maintenus à une température de surface maximale de 85°F (29°C).

Consulter le service technique de Gerflor pour les recommandations d'installation concernant les substrats et les conditions non répertoriés.

### **Préparation de la surface**

- Tous les supports doivent être structurellement sains, secs, solides et stables.
- Le support doit être propre et exempt de poussière, de saleté, d'huile, de graisse, de peinture, d'agents de durcissement, de produits de scellement du béton, de revêtements non collés, de particules détachées, d'anciens résidus d'adhésifs et de toute autre substance ou condition susceptible d'empêcher ou de réduire l'adhérence. Toutes les surfaces doivent être planes, régulières, plates et lisses.

### **Mélange**

Prêt à l'emploi ; aucun mélange n'est nécessaire.

**Remarque :** Choisissez tous les équipements de sécurité appropriés avant d'utiliser l'appareil.  
Se référer à la fiche de données de sécurité (FDS) pour plus d'informations.

### **Application du produit**

1. Lisez attentivement toutes les instructions d'installation avant de procéder à l'installation.
2. Utiliser une truelle à dents carrées de 1/16" x 1/16" x 1/16" ; 100-125 Sq. Ft./Gal.
3. Étendre la colle uniformément sur le support, en maintenant la truelle à un angle de 45° par rapport au support.
4. Ne pas laisser de temps d'évaporation à Gerfix 313 et appliquer immédiatement le linoléum dans l'adhésif humide.
5. Poser le revêtement de sol conformément aux instructions d'installation du produit.
6. Veillez à ce que le transfert au dos du linoléum soit de 100 %.
7. Passez le rouleau de poids recommandé sur toute la largeur et la longueur de la surface du revêtement.



### **Nettoyage**

1. Nettoyez rapidement les traces de colle sur la surface du revêtement de sol avec de l'eau pendant que la colle est encore fraîche/humide.
2. Nettoyer les outils avec de l'eau lorsque l'adhésif est encore frais/mouillé. Nettoyez-les avec de l'essence minérale une fois qu'ils sont secs. Soyez prudent avec les essences minérales, qui peuvent être nocives pour certains matériaux.

### **Propriétés de performance du produit - page suivante**

## Propriétés de performance du produit

Tests de laboratoire	Résultats
Type de polymère	Vinyle Acrylique
Pourcentage de solides	70 à 80
COV (règle n° 1168 du SCAQMD de Californie)	Moins de 10 g par L
pH	7 à 9
Capacité de talochage	Lumière
Densité	8.3 lbs. par gal US
Cohérence	Crémeux
Couleur	Blanc
Durée de conservation	1 an en cas de stockage dans l'emballage d'origine non ouvert à 73°F
Conditions de stockage	40°F à 100°F
Point d'éclair (ASTM D56)	>212°F
Protéger du trafic	24 heures pour le trafic léger, 72 heures pour le trafic lourd

Pour toute information, référez-vous aux services techniques de Gerflor.

Gerflor Canada, Inc.  
1440, rue Hocquart, bureau 214  
St-Bruno-De-Montarville, QC, J3V 6E1  
844-437-3566  
gerflorcanada.com