

## TYPES DE REVÊTEMENTS DE SOL HOMOLOGUÉS

- Panneaux (vinyle, homogène, hétérogène, fibre de verre, feutre) •
- CVL/PVL • Caoutchouc (carrelage et panneau) • WPC/WSC •
- Surface dure à endos de liège • Sous-couche de liège • VCT/VET •
- Marches d'escalier (caoutchouc et vinyle) •

## DESCRIPTION

Pinnacle® dépasse les attentes en résistant à des conditions d'humidité et d'alcalinité extrêmes. Offrant les avantages initiaux d'un PSA, il se réticule entièrement en un ensemble rigide pour verrouiller solidement votre revêtement de sol en place. Grâce à sa rapidité de collage inégalée, Pinnacle® offre un accès immédiat à un trafic léger.

## SUBSTRATS ET SURFACES APPROUVÉS

- Contreplaqué de grade sous-couche et panneaux OSB approuvés par l'APA
- Panneau de particules de grade Association
- Panneau d'appui en ciment
- Sous-planchers de béton et planchers chauffants radiants dont la température ne dépasse pas 30 °C (85 °F).
- Planchers de vinyle, de carreaux de céramique et de feuilles de vinyle non recouverts d'un coussin qui sont bien collés existants.
- Sous-couches en liège entièrement sécurisées
- Gypse et béton léger (avec apprêt Taylor 2025 Universal Primer ou Enhance®)
- Terrazzo (bien préparé avec toutes les cires et finis de surface enlevés)

## TEST DU SUBSTRAT

## PRÉPARATION DU SUBSTRAT ET DE LA SURFACE

**RH** - 99 % [ASTM F2170]

**pH** - 5 à 12

**MVER** - 12 lb [ASTM F1869]

Suivez les directives du fabricant du revêtement de sol pour connaître les niveaux d'humidité admissibles. Le substrat doit être préparé conformément aux normes ASTM F710, y compris, mais sans s'y limiter, ce qui suit :

- Les planchers de béton doivent être secs, propres, lisses et d'une structure solide. Ils doivent être exempts de tout corps étranger susceptible d'empêcher l'adhérence, y compris la poussière, la saleté, les solvants, la peinture, la cire, l'huile, la graisse, les résidus d'adhésif et les décapants d'adhésif, les scellants incompatibles, les produits chimiques ignifuges, les fongicides, les agents de démoulage, les sels alcalins, la carbonatation excessive, la laitance, les moisissures, les composés de cure, de scellement, de durcissement ou de séparation.
- Remplir toutes les fissures de surface, les rainures, les dépressions, les joints de contrôle et les joints fixes avec des produits de colmatage et d'auto-nivellement résistants à l'humidité afin de permettre un durcissement complet et de corriger les endroits en hauteur avant d'appliquer l'adhésif.
- Le substrat, l'adhésif et le revêtement de sol doivent être acclimatés dans un bâtiment fermé où le système de CVC fonctionne entre 60 et 95 °F (15 et 35 °C), avec un taux d'humidité relative se situant entre 30 à 65 %, pendant au moins 72 heures avant, pendant et après l'installation.
- Lors de l'installation sur des sous-planchers chauffants radiants, éteindre le chauffage pendant 24 heures, et ce, avant, pendant et après l'installation. Ne pas éteindre le chauffage risque de réduire le temps de travail de l'adhésif. Lorsque vous rallumez le chauffage radiant, augmentez-le progressivement, sans dépasser une variation de plus de 5 degrés par heure, jusqu'à un maximum de 85 degrés.

### MISES EN GARDE :

- Le béton doit être placé dans le respect strict des normes et spécifications applicables. Un pare-vapeur intact doit être présent sous le béton (voir ASTM E1745), doit être complètement durci (au moins 45 jours) et sans pression hydrostatique.
- Bien que Pinnacle® soit un adhésif très résistant à l'humidité, il ne forme pas de pare-vapeur et ne protège pas le plancher contre les dommages causés par l'humidité.
- Le revêtement de sol doit être acclimaté selon les directives du fabricant.

## INSTRUCTIONS D'APPLICATION

Suivre les directives du fabricant du revêtement de sol pour la disposition, la conception et toutes les précautions spéciales lors de l'installation.

- Étaler la colle en utilisant les outils nécessaires (voir le tableau d'outils ci-dessous).
- Installer le revêtement de sol selon les instructions ci-dessous, selon la méthode d'application désirée.
  - PSA (substrats poreux et non poreux)
    - Attendre 30 à 60 minutes après l'application de l'adhésif pour qu'il sèche.
    - Le temps de travail est d'environ 3 heures dans des conditions acceptables de température et d'humidité.
  - Prise semi-humide (substrats poreux seulement)
    - Attendre 20 à 30 minutes après l'application pour permettre à l'adhésif de former une peau.
    - Le temps de travail est d'environ 20 à 30 minutes dans des conditions acceptables de température et d'humidité.
    - Pour les feuilles de vinyle, dérouler l'adhésif avec un rouleau saturé d'adhésif pour lisser les stries de la truelle.
- Rouler et croiser le plancher avec un rouleau de 34 à 45 kg (75 à 100 lb) à la fin de l'installation pour assurer un transfert adéquat de l'adhésif.
  - Pour les panneaux, faire rouler du centre vers le périmètre pour expulser l'air emprisonné.
  - Vérifier le revêtement de sol après deux heures et faire rouler de nouveau si nécessaire.




### MISES EN GARDE :

- Ne pas mouiller le plancher pendant 72 heures après la fin de l'installation.
- Ne pas décaper et finir le plancher pendant 72 heures après la fin de l'installation.
- Refermer le couvercle lorsqu'il n'est pas utilisé pour protéger le produit.

## LES OUTILS ET LA COUVERTURE NÉCESSAIRES

\*Les dimensions de la truelle sont les suivantes : largeur x profondeur x espacement.

La couverture est approximative et peut varier selon la porosité du substrat et l'angle auquel la truelle est tenue.

Type de revêtement de sol	Outil* (images à ne pas dimensionner)	Couverture estimée
CVL/PVL (poreux), caoutchouc (carreaux et feuilles), WPC/WSC, surface dure à endos de liège, sous-couche de liège, marches d'escalier (caoutchouc et vinyle)	1,6 mm x 1,6 mm x 1,6 mm Encoche carrée	 3,7 à 4,4 m <sup>2</sup> /l
Produits en feuille (vinyle, homogène, hétérogène, à endos feutré), CVL/PVL (non poreux), VCT/VET	1,6 mm x 0,8 mm x 0,8 mm Encoche en U	 5,4 à 6,4 m <sup>2</sup> /l
Produits en plaques à endos de fibre de verre	10 mm Rouleau de peinture à poil court	 Jusqu'à 8,6 m <sup>2</sup> /l

*Il incombe à l'entrepreneur ou à l'installateur de déterminer la porosité appropriée du sous-plancher, d'appliquer la quantité appropriée d'adhésif selon les conditions du chantier et de s'assurer que toutes les instructions, procédures et pratiques sont strictement respectées.*

## INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE

Utiliser un chiffon humide et de l'eau pour enlever le produit pendant qu'il est humide. Utiliser le décapant adhésif Taylor Touchdown n° 9, l'alcool dénaturé ou l'essence minérale pendant que le produit est encore mou. Toujours vérifier la compatibilité sur un morceau de plancher de rebut.

Voir page suivante pour les caractéristiques du produit

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

<b>Classification du produit</b>	Adhésif sensible à la pression de transition
<b>Chimie de base</b>	Acrylique hybride
<b>Méthode de durcissement</b>	Réticulation exclusive
<b>Apparence</b>	Teint clair à foncé à mesure que l'adhésif sèche
<b>Uniformité</b>	Liquide fluide à viscosité moyenne
<b>Application</b>	Application facile à la truelle
<b>Inflammabilité</b>	Non inflammable
<b>Congélation-décongélation</b>	Stable à 10 °F (-12 °C)
<b>Durée de stockage</b>	2 ans
<b>Contrôle de l'humidité</b>	Aucun
<b>RH</b>	99 %
<b>pH</b>	5 à 12
<b>TEVE</b>	12 lb
<b>Temps d'ouverture</b>	20 à 30 minutes (prise semi-humide)
<b>Temps de séchage</b>	30 à 60 minutes (PSA)
<b>Temps de travail</b>	3 heures (PSA), 20 à 30 minutes (prise semi-humide)
<b>Temps de durcissement</b>	12 heures
<b>Durée de vie en pot</b>	S.O.
<b>Circulation légère</b>	0 minute (PSA), 12 heures (prise semi-humide)
<b>Circulation intense</b>	24 heures
<b>Lourdes charges roulantes</b>	48 heures
<b>Solvants</b>	Aucun
<b>Isocyanates</b>	Aucun
<b>COV (g/L) - Règlement n° 1168 du SCAQMD</b>	21
<b>Points LEED</b>	Contribue à l'utilisation de matériaux à faible taux d'émission
<b>Certifications</b>	Greenguard, FloorScore, CRI Green Label Plus
<b>IIC (Delta)</b>	S.O.
<b>STC (Delta)</b>	S.O.

## HUMIDITÉ

## TEMPS

## TRAFIC

## DÉVELOPPEMENT DURABLE

## ACOUSTIQUE

## STOCKAGE

Ce produit doit être entreposé à une température se situant entre 15 et 32 °C (50 et 90 °F). Bien que ce produit soit résistant à la congélation-décongélation, il est nécessaire de le protéger du gel. Résistant à la congélation-décongélation jusqu'à 10 °F (-12 °C).

## ATTENTION

NE PAS ingérer. En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin. TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.

## RENSEIGNEMENTS SUR LA GARANTIE

Pour obtenir des renseignements sur la garantie, appelez le service technique au 800 868-4583, poste : 2221, rendez-vous sur [www.wftaylor.com](http://www.wftaylor.com) ou envoyez-nous un courriel à [tech@wftaylor.com](mailto:tech@wftaylor.com). Les instructions écrites de pré-installation et d'installation du fabricant du revêtement de sol et de Taylor doivent être strictement suivies faute de quoi la garantie Taylor sera annulée.