

Modular Carpet Gluedown Installation Procedures



Guide d'installation avec collage direct au sol

Venture

700 120e Rue,
Saint-Georges, QC G5Y 6R6
418 227-5955
www.venturecarpets.com

› English

› Français

Table of Contents

1. Adhesive and Substrate	3
1.1 Recommended Adhesive	
1.2 Recommended Substrates	
1.3 Substrate Preparation	
2. Installation Instructions	4

Table des matières

1. Colles et substrats	5
1.1 Colle recommandée	
1.2 Substrats recommandés	
1.3 Préparation du substrat	
2. Instructions d'installation	6

Modular Carpet Gluedown Installation Procedures

1. Adhesive and Substrate

1.1. Recommended Adhesive

Glue down installation of Venture carpet tiles should be done with our Max 1000 Carpet Tile Adhesive. Max 1000 Carpet Tile Adhesive is a vinyl-compatible, acrylic-based floor covering adhesive specially formulated to install PVC (vinyl-backed), non-PVC, polyolefin-backed, felt-backed and bituminous-backed carpet tile. It can be trowel-, roller- or spray-applied.

1.2. Recommended Substrates

Concrete and properly prepared cement terrazzo; Cement-based self-leveling underlayments and patching compounds; Embossing levelers applied over existing, properly prepared and fully bonded ceramic tile and sheet vinyl; A single layer of properly prepared, fully bonded vinyl composition tile (VCT); Properly prepared and primed gypsum underlayments that meet the requirements for compressive strength according to ASTM F2419.

1.3. Substrate Preparation

All substrates must be structurally sound, dry, solid and stable.

Substrate should be clean and free of dust, dirt, oil, grease, paint, curing agents, concrete sealers, loosely bonded toppings, loose particles, old adhesive residues, and any other substance or condition that may prevent or reduce adhesion.

All surfaces must be level, even, flat and smooth.

2. Installation Instructions

1. Read all installation instructions thoroughly before installation.
2. For releasable-tack applications, trowel the adhesive evenly over the subfloor using a 0,8 x 1,6 x 0,8 mm (1/32" x 1/16" x 1/32") U-notch trowel. The adhesive should then be rolled horizontally and vertically with a 10-mm (3/8") nap roller to ensure that the proper amount of adhesive is applied. Cover the entire area. For full-bond applications, use a 1,6 x 1,6 x 1,6 mm (1/16" x 1/16" x 1/16") square-notch trowel and set carpet tile into the wet adhesive.
3. On releasable-tack installations, allow the adhesive to flash until it no longer transfers to the finger when touched.
4. Install flooring. Do not spread more adhesive than can be installed within 6 to 8 hours.
5. Roll the flooring with a 45,4-kg (100-lb.) roller across the width and length of the flooring surface.
6. Promptly clean any adhesive smudges from the flooring material's surface and tools with water while the adhesive is still fresh/wet. Use mineral spirits once the adhesive has dried. Use caution with mineral spirits, which may be harmful to some materials.
7. Protect from light traffic for 24 hours and from heavy traffic for 72 hours.
8. Use a porcupine/spiked roller for carpet seam installation to ensure optimal adhesive penetration and bond strength. This tool creates necessary perforations in carpet backing enhancing seam durability and reducing separation risk. Follow CRI 104 installation standards for best practices.

Note: Refer to technical and Safety Data sheets for complete information regarding uses, application, limitations and safety.

RECOMMENDED TROWEL
Smooth-backed flooring: 0,8 x 1,6 x 0,8 mm (1/32" x 1/16" x 1/32") U-notch
Rough-backed flooring: 1,6 x 1,6 x 1,6 mm (1/16" x 1/16" x 1/16") square-notch
3/8" short nap roller

1. Colle et substrat

1.1. Colle recommandée

L'installation de tapis modulaire de Tapis Venture Inc. par la méthode d'installation de collage direct au sol devrait être faite avec notre colle pour tapis modulaire Max 1000. La colle pour tapis modulaire Max 1000 est une colle compatible avec le vinyle et à base d'acrylique spécialement conçue pour l'installation de tapis modulaire aux endos de PVC (endos en vinyle), sans PVC, polyoléfine, feutre et bitumineux. Il peut être appliqué à la truelle, au rouleau ou au pistolet.

1.2. Substrats recommandés

Béton et terrazzo de ciment correctement préparé; Sous-couches autonivelantes à base de ciment et composés de ragréage; Niveleurs de gaufrage appliqués sur des carreaux de céramique et des feuilles de vinyle existants, correctement préparés et entièrement collés; Une seule couche de carreaux de composition de vinyle (VCT) correctement préparés et entièrement collés; Sous-couches de gypse correctement préparées et apprêtées qui satisfont aux exigences de résistance à la compression selon ASTM F2419.

1.3. Préparation du substrat

Tous les supports doivent être structurellement sains, secs, solides et stables.

Le substrat doit être propre et exempt de poussière, saleté, huile, graisse, peinture, agents de durcissement, scellants pour béton, garnitures faiblement liées, particules détachées, vieux résidus d'adhésif et toute autre substance ou condition pouvant empêcher ou réduire l'adhérence.

Toutes les surfaces doivent être de niveau, planes et lisses.

4. Instruction d'installation

1. Lisez attentivement toutes les instructions d'installation avant l'installation.
2. Pour les applications à adhérence détachable, appliquer à la truelle l'adhésif uniformément sur le sous-plancher à l'aide d'une taloche en U de 0,8 x 1,6 x 0,8 mm (1/32 "x 1/16" x 1/32 "). L'adhésif doit ensuite être roulé horizontalement et verticalement avec un rouleau à poils de 10 mm (3/8 ") pour s'assurer que la bonne quantité d'adhésif est appliquée. Couvrez toute la zone. Pour les applications à adhérence totale, utilisez une truelle à encoche carrée de 1,6 x 1,6 x 1,6 mm (1/16 "x 1/16" x 1/16 ") et placez le carreau de tapis dans l'adhésif humide.
3. Sur les installations à collage détachable, laissez l'adhésif clignoter jusqu'à ce qu'il ne se transfère plus au doigt lorsqu'il est touché.
4. Installez le revêtement de sol. Ne pas étendre plus d'adhésif que ce qui peut être installé dans les 6 à 8 heures.
5. Rouler le revêtement de sol avec un rouleau de 45,4 kg (100 lb) sur toute la largeur et la longueur de la surface du revêtement de sol.
6. Nettoyez rapidement toute trace d'adhésif sur la surface et les outils du revêtement de sol avec de l'eau pendant que l'adhésif est encore frais / humide. Utilisez de l'essence minérale une fois l'adhésif sec. Soyez prudent avec les essences minérales, qui peuvent être nocives pour certains matériaux.
7. Protéger du trafic léger pendant 24 heures et du trafic intense pendant 72 heures.
8. Utilisez un rouleau à pointes/hérissos pour l'installation des joints de moquette afin d'assurer une pénétration optimale de l'adhésif et une force de liaison maximale. Cet outil crée les perforations nécessaires dans le support de moquette, améliorant la durabilité des joints et réduisant les risques de séparation. Suivez les normes d'installation CRI 104 pour les meilleures pratiques.

Remarque: Se référer aux fiches techniques et de sécurité pour des informations complètes concernant les utilisations, l'application, les limites et la sécurité.

TRUELLE RECOMMANDÉE
Plancher à endos lisse: 0,8 x 1,6 x 0,8 mm (1/32 "x 1/16" x 1/32 ") Entaille en U Plancher à endos rugueux: 1,6 x 1,6 encoche carrée de 1,6 mm (1/16 "x 1/16" x 1/16 ")
Rouleau à poils courts 3/8 "