Notice de pose et d'entretien

Moulures résilientes

Manutention et stockage

1. Le revêtement de sol et les colles de Johnsonite doivent être stockés sur place à température ambiante pendant 48 heures avant, pendant et après la pose. La température ambiante doit être maintenue entre 65° et 85° F (18° et 30° C) avec un système CVCA. Une température minimale de 55° F (13° C) doit être maintenue par la suite. L'humidité ambiante relative doit se situer entre 40 % et 60 %.
2. Dans les zones exposées à la lumière du soleil intense ou directe, le produit doit être protégé pendant le stockage, la pose et le séchage de la colle par occultation de la source de lumière.
3. Les revêtements de sol de Johnsonite sont fabriqués avec des matériaux et un savoir-faire de la plus haute qualité et subissent une vérification minutieuse avant leur expédition. Cependant, il incombe à l'utilisateur de procéder à une pose de bonne qualité. L'utilisateur est responsable de la vérification de la conformité à la commande et doit s'assurer que les produits ne sont ni abîmés, ni défectueux et que la correspondance des couleurs est satisfaisante. Veuillez informer un distributeur agréé ou un représentant de Johnsonite de tous les défauts avant la pose.
4. Johnsonite ne saurait être tenu responsable des pertes ou dommages résultant de l'utilisation de ces renseignements, qui seraient causés par un traitement ou des conditions de travail ou encore une qualité d'exécution qui sont indépendants de sa volonté. Nous conseillons aux utilisateurs de vérifier que ce produit est approprié en effectuant leurs propres tests.

Préparation générale du sous-plancher

1. **Tous les sous-planchers** doivent être propres, lisses, plats et secs. La surface doit être libre de poussières, particules désagrégées, solvants, peintures, graisses, huiles, cires, alcalins, produits d'étanchéité ou de séchage, anciennes colles et autres matériaux étrangers qui pourraient nuire à la pose. **Avertissement : N'utilisez pas de poudre à balayer à base d'huile.** Remplissez tous les creux, fissures et autres irrégularités de la surface avec un enduit de rebouchage à base de ciment Portland de bonne qualité.

   REMARQUE : La contamination du soubassement peut endommager le revêtement de sol résilient. N'utilisez pas de marqueurs permanents ou effaçables, de stylos, de crayons, de peinture, etc. pour écrire au dos du revêtement de sol, ni pour marquer le sous-plancher car ils pourraient traverser le matériau et tâcher le revêtement. Si ces contaminants se trouvent sur le sous-plancher, ils doivent être enlevés avec un outil avant la pose du revêtement de sol.

   Avertissement : N'utilisez pas de dissolvants ou de décapants liquides.

   Johnsonite déconseille la pose sur des revêtements de sol résilients existants. Tous les anciens revêtements de sol et anciennes colles doivent être enlevés avant la pose du nouveau revêtement. Enlevez l'ancienne colle avec un outil - n'utilisez pas de dissolvants ou de décapants chimiques.

   Avertissement : Le revêtement de sol en caoutchouc ne convient pas aux zones exposées aux matières grasses, huiles ou graisses animales.

   Avertissement : Certains revêtements de sol résilients et certaines colles contiennent des « fibres d'amiante » et une manutention spéciale est nécessaire.

2. **Les sous-planchers en béton** doivent être construits selon les recommandations du « Guide pour dalles en béton devant recevoir un revêtement de sol sensible à l'humidité » de la norme ACI 302.2 de l'American Concrete Institute et préparés à recevoir un revêtement de sol résilient selon la norme ASTM F 710 : « Procédure de préparation des sols en bétons pour recevoir un revêtement de sol résilient ».

   Ne posez pas le revêtement de sol de Johnsonite sur des joints de dilatation.

   Tous les sous-planchers en béton doivent être testés pour l'humidité, le pH (alcalinité) et une bonne adhérence :

   Les tests d'humidité seront effectués conformément à la norme ASTM F 1869 « Méthode d'essai standard pour la mesure du taux d'émission de vapeur d'humidité des sous-planchers en béton en utilisant du chlorure de calcium anhydre » ou ASTM F 2170 « Méthode d'essai standard pour déterminer l'humidité relative des dalles de béton à l'aide de *sondes* in situ ». Trois tests seront effectués pour les zones couvrant jusqu'à 93 m2 (1 000 pi2) et un autre test sera effectué pour chaque 93 m2 (1 000 pi2) additionnel de revêtement.

   - Les résultats ne doivent pas dépasser 2,3 kg par 93 m2 (5 lb par 1 000 pi2) par 24 heures pour les tests selon la norme ASTM F 1869 ou 80 % pour les tests selon la norme ASTM F 2170.

     Si les résultats des tests dépassent ces limites, le problème doit être corrigé avant la pose.

   - Un test du pH pour l'alcalinité doit être effectué. Les résultats doivent se situer entre 7 et 9. Si les résultats des tests ne sont pas dans les limites acceptables, le problème doit être corrigé avant la pose.

     Un test d'adhérence doit être effectué avec le revêtement de sol et la colle qui seront utilisés Les zones de test doivent mesurer au moins 90 cm x 90 cm (36 po x 36 po). Le revêtement doit rester en place au moins 72 heures avant l'évaluation du niveau d'adhérence au béton.

3. **Les sous-planchers en bois** doivent avoir un espace d'aération transversale minimal de 47 cm (18 po) entre le bas des solives et le sol. Les vides sanitaires en terre en terre non recouverts doivent être scellés par l'addition d'une barrière anti-humidité en polyéthylène.

   Les sous-planchers doivent respecter les codes de constructions locaux et nationaux. Les associations professionnelles, telles que l'APA - « The Engineered Wood Association », offrent des lignes directrices structurelles pour satisfaire aux diverses dispositions de ces codes.

   Les sous-planchers en un seul panneau de bois et ceux à rainure et languette doivent être recouverts d'une sous-couche de contre-plaqué de 6,4 mm (1/4 po) ou de 13 mm (1/2 po) agréé par l'APA. Utilisez des panneaux de sous-couche de 6,4 mm (1/4 po) d'épaisseur pour les planches de 76 mm (3 po) ou moins. Pour les planches plus larges que 76 mm (3 po), utilisez des panneaux de sous-couche de 13 mm (1/2 po).

   Chassez les têtes de clou et remplissez les creux, les joints, les fissures, les rainures et les bords abîmés avec un enduit de rebouchage à base de ciment Portland de bonne qualité.

   Ne posez pas le revêtement sur des sous-couches en panneaux OSB, de particules, en aggloméré ou en composite.

4. **Sablez minutieusement** les sols carrelés en terrazzo et en céramique pour enlever tous les vernis et toutes les cires. Enlevez ou remplacez tous les carreaux qui tiennent mal et nettoyez les joints. Remplissez tous les joints et autres creux avec un enduit de lissage à base de ciment Portland.
5. **Abrasez les planchers en acier** à l'aide d'un outil pour améliorer l'adhérence. Nettoyez le sol pour enlever les saletés, la rouille et autres contaminants. Appliquez la colle en respectant la notice de pose pour les surfaces non poreuses.
6. **Pour les planchers en béton équipés d'un système de chauffage par rayonnement :** Baissez la température à 65° F (18° C) pendant au moins 48 heures avant la pose. Remontez progressivement la température à son degré habituel 48 heures après la pose. La température ne devrait pas dépasser 85° F (30° C).

Pose des moulures résilientes :

De type collé :

Transitions, réducteurs, protections de bord, capuchons à gorges, seuils, bandes de remplissage et moulures de baignoire

1. Appliquez la colle de contact Premium 946 de Johnsonite au dos de la moulure et sur la surface du mur ou du plancher. Attendez que la colle soit complètement sèche au toucher. La colle passera d'une couleur bleue à opaque lorsqu'elle est sèche.
   Positionnez et installez la moulure soigneusement. Utilisez un rouleau en J et marouflez à main la moulure pour vous assurer que l'adhérence est adéquate. **Remarque :** Une fois qu'elle est en contact avec le mur ou le plancher, la moulure ne peut plus être retirée.
2. Lorsqu'un tapis est adjacent, coupez-le de façon à ce qu'il remplisse complètement l'encoche de la moulure.
3. Repliez le tapis et appliquez la colle au dos de ce dernier et sur la surface de la base de la moulure qui se prolongera sous le tapis après l'installation.
4. Laissez la colle sécher, tel que mentionné à l'étape 3.
5. Insérez le bord du tapis dans l'encoche en le pliant légèrement. Utilisez l'outil pour rentrer complètement le tapis dans l'encoche. Utilisez un rouleau en J pour lisser les irrégularités.

Transitions à enclencher :

1. **Vous devez laisser les moulures à enclencher de Johnsonite** s'adapter aux conditions ambiantes durant 24 heures avant de les installer. Les moulures enroulées doivent être déroulées et laissées à plat durant la période de conditionnement.
2. Installez le rail de base (série CDB-OO-A ou MT) en premier. Le modèle CDB-00-A doit être installé à l'aide de la colle de contact Premium 946 de Johnsonite. Les bases de rail de la série MT peuvent être installées avec une colle de contact ou peuvent être fixées à l'aide de clous ou de vis.
3. Vous devez faire attention lorsque vous manipulez et installez les moulures à enclencher afin d'éliminer le risque d'étirer le revêtement, ce qui pourrait créer des espaces après l'installation.
4. Mesurez la longueur requise pour l'application. **Transférez la mesure à la moulure à enclencher et ajoutez 6,35 mm (1/4 po) à cette dernière.**
5. Lorsqu'un tapis est adjacent, taillez et collez ce dernier au support de la base du rail.
6. Positionnez la moulure à enclencher au-dessus de la base du rail. Insérez environ 0,3 m (1 pi) de la moulure à enclencher dans chaque extrémité de la base du rail à l'aide d'un maillet en caoutchouc.
7. Continuez à installer la moulure à enclencher dans le rail. Installez 0,61 m à 0,91 m (2 à 3 pieds) à la fois en alternant d'une extrémité à l'autre et en orientant la tête du maillet légèrement vers le point de départ.
8. Lorsque vous installez des coins en onglet, appliquez la colle de contact à la fente crantée de la moulure à enclencher et au canal de la base du rail. Appliquez la colle sur 5 à 8 cm (2 à 3 po) dans les deux directions du coin en onglet. Effectuez l'installation de la manière mentionnée précédemment.

Butoirs de protection pour coin en vinyle :

1. Les butoirs de protection pour coin de Johnsonite doivent s'adapter aux conditions ambiantes durant 24 heures avant d'être installés.
2. Positionnez et marquez au crayon l'emplacement du butoir de protection sur le mur.
3. Appliquez la colle de contact Premium 946 de Johnsonite au dos du butoir de protection pour coin et sur la zone marquée du mur. La colle est prête pour l'installation lorsqu'elle est sèche au toucher et qu'elle ne reste pas sur les doigts.
4. En commençant par le haut, allongez légèrement les supports du butoir de protection de façon à ce que l'angle intérieur du butoir entre en contact avec l'angle du mur en premier, puis appuyez sur les supports pour les mettre en place. Continuez cette procédure jusqu'à ce que l'installation du butoir de protection soit terminée.
5. Utilisez un rouleau en J et marouflez le butoir de protection pour vous assurer qu'il est bien collé.

Bandes en vinyle :

(Remarque : les bandes en vinyle possèdent une surface texturée à coulis pointillé d'un côté et une surface lisse de l'autre côté. Il revient à l'installateur de vérifier quelle surface sera visible à l'aide du rédacteur de spécifications ou des spécifications du projet avant l'installation.)

1. Suivez les consignes de pose du fabricant du revêtement de sol résilient pour le produit qui sera installé. Les bandes en vinyle doivent être installées durant l'installation du revêtement de sol résilient.
2. Préparez le soubassement et appliquez la colle recommandée par le fabricant pour le type de revêtement de sol choisi selon les consignes de ce dernier.
3. **Important : Lorsque les bandes en vinyle de Johnsonite sont installées avec des colles et des revêtements de sol résilients autres que ceux fabriqués et approuvés par Johnsonite, Johnsonite n'assume aucune responsabilité et ne garantit pas la compatibilité ou l'adhérence de ces colles.**
4. En suivant la disposition du revêtement de sol présentée dans les exigences du projet, aboutez les bandes de vinyle fermement et uniformément le long du bord du revêtement de sol résilient tout en pressant la bande dans la couche de colle. Soulevez le bord de la bande à l'occasion pour vous assurer du transfert de colle.
5. Les bandes et le revêtement de sol doivent être minutieusement roulés dans les deux directions à l'aide du rouleau, tel qu'expliqué dans les consignes de pose du fabricant du revêtement de sol résilient.
6. **Entretien** : Consultez les exigences d'entretien du fabricant du revêtement de sol résilient.

Moulure de transition Contour Edge :

1. Faites une marque au crayon sur le plancher à l'endroit où la transition sera installée.
2. Positionnez et maintenez la transition le long de la ligne de crayon et marquez le plancher à chaque 8 cm (3 po) dans les trous des brides.
3. Pour les planchers en béton, percez des trous pilotes de 5/32 po dans les emplacements des trous de bride et fixez la transition à l'aide de longues vis de scellement autotaraudeuse de 3/16 po x 1 1/4 po.
4. Pour les planchers en bois, fixez la transition à l'aide de longues vis à bois à tête ronde n°10 x 1 1/4 po.

Entretien

1. Attendez 72 heures après la pose pour le premier nettoyage.
2. Mettez en place un programme d'entretien régulier après ce premier nettoyage.
3. Essuyez régulièrement les moulures résilientes de Johnsonite avec un chiffon doux, propre et humide de couleur blanche.
4. Vous pouvez ajouter à l'eau un détergent doux.
5. Les décapants à base de produits chimiques agressifs ou les outils à récurer à grain grossier risquent d'endommager la surface des moulures résilientes.

   Pour plus d'informations, veuillez communiquer avec les services techniques de Johnsonite au +1 (800) 899-8916.

Johnsonite
A Tarkett Company
THE ULTIMATE FLOORING EXPERIENCE

Services techniques
16910 Munn Road, Chagrin Falls, Ohio 44023
+1 (800) 899-8916, poste 9297 Télécopieur : +1 (440) 632-5643
www.johnsonite.com
Courriel : info@johnsonite.com
© Johnsonite Inc., 2012.