ADHÉSIF sensible à la pression

TORLYS

Fiche technique du produit et Instructions d'installation

DESCRIPTION: Adhésif Sensible à la Pression pour planchers résilientes

L'Adhésif TORLYS Sensible à la Pression est un adhésif acrylique, sans solvant, formulé pour fixer des planches TORLYS EverWood Vista, TORLYS RigidWood Vista, Marquee par TORLYS Links et Fairways vinyle, et des planches et carreaux vinyliques traditionnelles. Pour assurer la stabilité du produit et réduire l'ouverture des joints, cet adhésif de TORLYS a été formulé pour produire une ligne de liaison solide moins sensible à l'indentation et à la transmission des irrégularités du sous-plancher. Peut être utilisé sur des surfaces poreuses et non poreuses adéquatement préparées, comme le béton, le contreplaqué de sous-couche, les niveleurs et les composés de colmatage à base de ciment

AVANTAGES:

- Non-inflammable
- Excellente résistance à l'humidité et aux alcalis
- Excellente résistance au plastifiant
- · Odeur faible
- Facile à dresser
- Établit un lien dur et permanent
- Nettovage facile
- L'Adhésif TORLYS Sensible à la Pression a été testé par rapport aux critères de la catégorie Material Health [Matériaux sains] dans la norme de produit Cradle to Cradle CertifiedTM et a été récompensé par un Certificat d'argent par l'institut d'innovation des produits Cradle to Cradle.

DONNÉE TECHNIQUE:

Poids / Gallon (3,79 litres): 3,7 kg (8,2 livres)

Couleur : Blanchâtre Consistance : Pâte lisse

COV : <1 gramme / litre selon SCAQMD Règle 1168

Emballage: Seau de 4 gallons (15,14 litres)

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION:

L'adhésif doit être entreposé dans un endroit sec et climatisé. Se conserve un an dans des récipients non ouverts et correctement entreposés. Gel-Dégel : 5 cycles à 0°F (-18°C), selon ASTMD7149 ; Si l'adhésif à gelé, le décongeler à température ambiante normale.

NETTOYAGE:

Retirer l'adhésif humide du sol et des outils avec de l'eau savonneuse et un chiffon propre. Utiliser des essences minérales pour retirer l'adhésif séché. Ne pas appliquer de solvants directement sur le revêtement de sol. **Manipuler les solvants inflammables avec prudence.**

ACCLIMATATION:

La zone recevant le revêtement de sol doit être entièrement fermée, étanche aux intempéries, avec un système de CVCA en état de marche installé. La zone d'installation, les revêtements de sol et l'adhésif doivent être acclimatés à une température comprise entre 18°C et 29°C (65 et 85°F) pendant 48 heures avant, pendant et après l'installation. L'humidité relative de la zone d'installation doit être maintenue entre 35 et 55 %.

PRÉPARATION DE SURFACE :

L'Adhésif TORLYS Sensible à la Pression peut être utilisé sur des surfaces poreuses et non poreuses exemptes d'humidité. La surface à recouvrir doit être sèche, propre et lisse. Tout corps étranger présent, tel que de la peinture, de la graisse, de l'huile, des marques de stylo, des résidus d'adhésif, etc., susceptible d'empêcher une liaison adéquate ou de migrer vers la surface en provoquant une tache doit être éliminé. L'adhésif peut être utilisé sur toutes les qualités de béton situées au-dessus ou au-dessous du niveau du sol en l'absence d'humidité. L'installation d'un retardateur d'humidité efficace de 0,25mm / 10 mil (0,010") ou plus est recommandée directement sous tous les planchers de béton situés au-dessus ou au-dessous du niveau du sol avec son intégrité assurée. Le béton doit être préparé conformément aux recommandations de la norme ASTM F710 (pratique normalisée pour préparer les planchers de béton à recevoir un revêtement de sol résilient). Les planchers en béton doivent être exempts de fendillement, de poussière, d'écaillage et de tout composé de durcissement ou d'étanchéité. Les planchers en béton doivent être testés pour l'humidité conformément à la dernière révision des normes ASTM F2170 (méthode d'essai normalisée pour déterminer l'humidité relative dans les dalles de plancher en béton à l'aide de sondes in situ) et ASTM F1869 (méthode normalisée d'essai pour mesurer le taux d'émission de vapeur d'humidité du sous-plancher en béton en utilisant le test de chlorure de calcium anhydre).

Quand testé selon ASTM F2170, l'humidité relative ne peut excéder 80% ; Quand testé selon ASTM F1869, le taux d'émission de vapeur ne peut excéder 6 livres / 1000 pi. ca. / 24 heures.

Les planchers de bois doivent être de construction double avec une épaisseur minimale de 25,4mm / 1 pouce, structurellement solide, solidement fixés et sans flèche / cambrure. La couche supérieure de bois doit être un contreplaqué de grade sous-plancher. Les fissures et les surfaces inégales doivent être remplies avec un composé approuvé de colmatage, à base de ciment.

APPLICATION:

Substrats poreux : Appliquer l'adhésif à l'aide d'une truelle dentelée carrée de 1/16" x 1/16" x 1/16" pour les matériaux ayant un calibre (épaisseur) de 2mm (0,080") ou plus. Utiliser une truelle dentelée en V de 1/16" x 1/16" x 1/16" pour les matériaux ayant un calibre (épaisseur) de 2mm (0,080") ou moins.

Substrats non poreux : Appliquer l'adhésif à l'aide d'une truelle dentelée en V de 1/16" x 1/16" x 1/16" pour les matériaux ayant un calibre (épaisseur) de 2mm (0,080") ou plus. Utiliser une truelle dentelée en U de 1/32" x 1/16" x 1/32" pour les matériaux ayant un calibre (épaisseur) de 2mm (0,080') ou moins.

Répandre uniformément l'adhésif en utilisant la truelle recommandée. Tenir la truelle à un angle de 60°. Remplacer les truelles avec des encoches usées. Ne pas re-entailler les encoches usées.

Une fois appliqué, l'adhésif doit pouvoir sécher au toucher. L'adhésif deviendra translucide et n'aura plus d'aspect laiteux. Le temps de séchage dépend de la porosité du substrat, de la température ambiante, de l'humidité et de la circulation de l'air. Positionner le revêtement de sol dans les 4 heures qui suivent le séchage de l'adhésif au toucher. Passer immédiatement le rouleau sur le plancher dans les deux directions avec un rouleau à trois sections de 45 kg (100 livres).

Si l'adhésif reste découvert plus longtemps que les 4 heures recommandées, il peut perdre de la force de liaison. L'installateur ne doit pas répandre plus d'adhésif que ce qui doit être recouvert par le revêtement de sol dans le délai de 4 heures.

TRUELLE	ESPACEMENT	COUVERTURE
¥ 1/16 → 1 ← → 1 ← 1/16 1/16	1/16" x 1/16" x 1/16" Encoche carrée	125-150 pieds carrés par gallon
¥ 1/16→1 K →1 K-1/16 ↑ 1/16	1/16" x 1/16" x 1/16" Dentelée en V	165-200 pieds carrés par gallon
½ 1/16 → 1 1 1/32 ↑ 1/32	1/32" x 1/16" x 1/32" Dentelée en U	225-250 pieds carrés par gallon

APRÈS L'INSTALLATION:

Empêcher le passage durant au moins 24 heures. Restreindre le passage et les charges roulantes pendant au moins 72 heures après l'installation. Durant les 5 jours qui suivent l'installation, ne pas laver ni commencer des procédures d'entretien sur le sol pour permettre à l'adhésif de durcir correctement.

GARANTIE GÉNÉRALE:

TORLYS garantit que son Adhésif Sensible à la Pression est exempte de tout défaut de fabrication. La période de garantie doit être en place pendant un (1) an à compter de la date d'installation et sera également guidée par la date de fabrication afin d'assurer l'intégrité de la formulation ainsi qu'un entreposage et une expédition adéquate de celle-ci.

PRÉCAUTIONS:

Lire attentivement et suivre toutes les précautions et avertissements. Garder hors de la portée des enfants. Pour des informations complètes sur la sécurité, se référer à la fiche de données de sécurité (FDS) disponible auprès de TORLYS Inc.

Fabriqué aux États-Unis pour TORLYS Inc.

Les déclarations et recommandations formulées dans ce document sont basées sur des tests considérés comme fiables. Cependant, aucune garantie de leur exactitude ou leur exhaustivité n'est faite. À moins qu'il ne soit prévu le contraire dans un contrat écrit, les produits sont vendus sans garantie ou condition explicite ou implicite. Les acheteurs doivent faire leurs propres tests pour déterminer la pertinence de nos produits pour leur usage particulier.

TORLYS Inc., 1900 Derry Road E., Mississauga, Ontario L5S 1Y6

www.torlys.com