

# 1487

## ENGINEERED+

### ADHÉSIF POUR REVÊTEMENT DE SOL EN BOIS

Pour les planches jusqu'à 12 po (30 cm) de largeur\*



Contient du Microban® pour une protection supérieure contre la moisissure et le mildiou

#### 1. DESCRIPTION

L'adhésif pour revêtement de sol en bois ROBERTS® 1487 ENGINEERED+ est une colle acrylique avancée facile à appliquer à la truelle pour l'installation de revêtement de sol pré-apprêté en bois d'ingénierie. ROBERTS 1487 offre un rendement d'adhérence à prise rapide à long terme tout en présentant les caractéristiques d'élongation nécessaires pour la dilatation et la contraction. Écologique, COV faibles (2 g/L) et exempt de solvant.

#### Caractéristiques et avantages

- Pour planches en bois d'ingénierie jusqu'à 12 po (30 cm) de largeur et ½ po (1,27 cm) d'épaisseur\*
- Simple à appliquer à la truelle, excellente adhérence, liaison durable résistante
- Couverture jusqu'à 55 pi<sup>2</sup>/gal (16,76 m<sup>2</sup>/3,8 L)
- Idéal pour les sous-couches en liège naturel
- Usage commercial et résidentiel
- Contient du Microban® pour une protection supérieure contre la moisissure et le mildiou

#### Types de revêtements de sol approuvés

Bois d'ingénierie pré-apprêté jusqu'à 8 po (20 cm) de largeur et ½ po (1,27 cm) d'épaisseur\*

Sous-couche en liège naturel

Revêtement de sol avec endos en liège

**\*Les planches de bois d'ingénierie de plus de 5 po (12,7 cm) de largeur doivent être installées au-dessus du sol sur un substrat en bois**

#### Substrats approuvés

Béton (rez-de-chaussée et étage)

Contreplaqué de type APA

Sous-planchers à chauffage radiant (température de surface <85 °F (29 °C))

Sous-couche en gypse (prétraité)

Pour revêtements de sol et endos non répertoriés, contactez les services techniques au (706) 277-5294 (U.S.A) et (905) 791-4444 (CA).

#### Truelle et taux de couverture recommandés\*



**Encoche en V à haut plat 1/4 po x 1/4 po x 1/4 po (6,3 mm x 6,3 mm x 6,3 mm)**

Revêtement de sol : Bois franc d'ingénierie  
Couverture : 45-55 pi<sup>2</sup>/gal. (13,71-16,76 m<sup>2</sup>/ 3,78 L)

**Encoche carrée 1/8 po x 1/8 po x 1/8 po (3 mm x 3 mm x 3 mm)**

Revêtement de sol : Sous-couche en liège naturel  
Couverture : 70-80 pi<sup>2</sup>/gal. (6,5-7,5 m<sup>2</sup>/ 3,78 L)

\*REMARQUE : Les encoches de truelle référencées sont celles qui sont typiquement recommandées pour le type de revêtement de sol étant installé et ne sont référencées qu'à titre de guide. Les taux de couverture varieront en fonction du type de truelle, de substrat et des conditions d'installation. Consultez le fabricant du revêtement de sol pour connaître ses recommandations particulières de truelles.



CONÇU POUR LES PLANCHES ALLANT JUSQU'À 12 PO (30 cm)\*



DURÉE DE CONSERVATION 2 ANS



GARANTIE À VIE\*\*

\*\*La garantie à vie s'applique uniquement aux installations effectuées par des installateurs professionnels certifiés par l'industrie

\*Les planches de bois d'ingénierie de 12 po (30 cm) de largeur doivent être installées au-dessus du sol sur un substrat en bois

## 2. DONNÉES TECHNIQUES

<b>Type de produit :</b>	Latex acrylique avancé
<b>Couleur :</b>	Beige
<b>Odeur :</b>	Très légère, non agressive
<b>Temps à l'air libre :</b>	Jusqu'à 20 minutes
<b>Temps d'emploi :</b>	Jusqu'à 30 minutes
<b>Temps de durcissement :</b>	8 à 10 heures. Des facteurs environnementaux et la porosité du substrat affectent la durée de séchage. Interdire la circulation piétonne et le déplacement d'objets lourds pendant 24 heures pour permettre à l'adhésif de sécher correctement. Une circulation précoce peut entraîner la défaillance de l'installation.
<b>Trafic :</b>	Résidentiel : 24 heures Commercial : 24 heures Charges roulantes : N/A
<b>pH :</b>	Ne doit pas dépasser 9
<b>Durée de conservation :</b>	2 ans à compter de la date de fabrication si le produit est stocké dans le contenant fermé d'origine, dans un environnement contrôlé 50°F - 77°F (10°C - 25°C)
<b>Stockage :</b>	Protéger du gel
<b>COV :</b>	< 2 g/L

## 3. INSTRUCTIONS

### Limitations

- Ce produit n'est pas recommandé pour les revêtements de sol en bois massif, en bambou ou en essences de bois exotiques
- Utiliser pour les planches en bois d'ingénierie de plus de 5 po de largeur seulement si le fabricant du revêtement de sol n'exige pas un adhésif à l'uréthane durci à l'humidité ou de type silane
- Installation au niveau du sol ou au-dessus seulement
- Les planches de bois d'ingénierie de plus de 5 po (12,7 cm) de largeur doivent être installées au-dessus du sol sur un substrat en bois**
- Tolérance à l'humidité sur une dalle de béton – jusqu'à MVER de 3 lb / HR de 75 %
- Le pH de la dalle de béton ne doit pas dépasser 9

### Préparation

Les sous-planchers doivent être structurellement solides, secs, lisses et plats ( $\leq 3/16$  po sur 10 pi), de niveau et exempts d'humidité/alcalis excédentaires et de contaminants (huile, débris, peinture, scellant, résidus de colle, etc.) susceptibles de nuire à l'efficacité de l'adhésif, au rendement du revêtement de sol ou à sa pose. Les fissures, ébréchantures, trous, joints ou saillies du substrat

doivent être correctement réparés. Les produits de ragréage doivent convenir à l'utilisation, de type à base de ciment et de polymères modifiés et appliqués conformément aux instructions du fabricant.

### Installation

Maintenir une température constante (entre 18 et 29 °C [65 et 85 °F]) et une HR ambiante maximale de 65 % pendant 48 heures avant, pendant et après l'installation. Suivre toutes les normes de l'industrie et les recommandations du fabricant en matière d'uniformité du sol, d'acclimatation et d'application des matériaux de revêtement de sol. Verser l'adhésif directement du seau sur le substrat, au besoin. Utiliser une truelle de la taille adéquate pour appliquer l'adhésif. Les lignes d'adhésif doivent être bien définies, constantes et complètement couvrir le substrat. Respecter le temps à l'air libre. Ne pas laisser une pellicule se former à la surface de l'adhésif. Installer le revêtement de sol conformément aux directives du fabricant. Presser la planche fermement dans l'adhésif. Soulever périodiquement une planche pour assurer un transfert complet de l'adhésif et afin d'éviter des vides. Passer un rouleau sur le revêtement de sol conformément aux recommandations du fabricant.

### Nettoyage

*Adhésif frais* – eau chaude savonneuse sur un chiffon propre.  
*Adhésif sec* – appliquer un peu d'essence minérale sur un chiffon de coton blanc propre. **NE PAS VERSER DIRECTEMENT SUR LE REVÊTEMENT DE SOL.**

## 4. DISPONIBILITÉ



É.-U.

Seau en plastique 4 gal	1487-4	075378148746
Seau en plastique 1 gal	1487-1	075378148715



Canada

Seau en plastique 15,14 L	1487RB015	075378148722
Seau en plastique 3,78 L	1487RB004	075378148739



## 5. GARANTIE

Roberts Consolidated Inc. offre une garantie limitée sur ce produit lorsqu'il est installé conformément aux spécifications imprimées. **La garantie à vie s'applique uniquement aux installations réalisées par les installateurs professionnels certifiés.** Pour obtenir le texte complet de la garantie, rendez-vous sur le site [robertsconsolidated.com](http://robertsconsolidated.com), [robertsconsolidated.com/ca](http://robertsconsolidated.com/ca) ou composez le 866 435-8665.

## 6. SERVICES TECHNIQUES

Pour l'assistance technique et pour les questions sur l'installation non abordées dans ce document, veuillez communiquer avec nos services techniques au 706 277-5294 (É.-U.) / 905 791-4444 (Canada).



ROBERTS® et le logo e® sont des marques déposées de Roberts Consolidated Industries, Inc. • Q.E.P.® est une marque déposée de Q.E.P. Co., Inc. LEED® et son logo sont des marques de commerce appartenant au U.S. Green Building Council® • Microban® est une marque déposée de Microban Products Company

H1824-12266



**Roberts Consolidated Industries, Inc.**  
300 Cross Plains Blvd, Dalton, GA 30721  
Service Client : (866) 435-8665  
Services Techniques : (706) 277-5294  
[robertsconsolidated.com](http://robertsconsolidated.com)



**Roberts Company Canada, Ltd.**  
34 Hansen Road, Brampton, ON L6W 3H4  
Service Client : (866) 435-8665  
Services Techniques : (905) 791-4444  
[robertsconsolidated.com/ca](http://robertsconsolidated.com/ca)

