

PRO-S Adhesive

Adhésif monocomposant sensible à la pression pour revêtement de sol en caoutchouc
One part pressure-sensitive rubber flooring adhesive



1/16" X 1/16" X 1/16"
SQUARE NOTCH, 200 SF/GAL

Vinyl Tile, Vinyl Plank, Fiberglass-Backed Sheet Vinyl, Carpet Tile, **Rubber Tile, Rubber Stair Tread** (over porous substrates), **Rubber Sheet Goods** (over non-porous substrates)



1/16" X 1/32" X 1/32"
U NOTCH, 300 SF/GAL

Vinyl Tile, Vinyl Plank, Carpet Tile, Fiberglass-Backed Sheet Vinyl (over non-porous substrates), **Vinyl/Rubber Sheet Goods** (over porous substrates)



3/32" X 3/32" X 3/32"
V NOTCH, 120 SF/GAL

Cork Tile, Cork/Rubber/Foam Underlayment (up to 1/4")



1/8" X 1/8" X 1/8"
SQUARE NOTCH, 80 SF/GAL

Cork Tile, Cork/Rubber/Foam Underlayment (greater than 1/4")



1/16" X 1/32" X 5/64"
U NOTCH, 400 SF/GAL

Vinyl Sheet Goods (over non-porous substrates), **Polyvinyl**

FLOORING TYPES

- RUBBER FLOORING
- POLYVINYL FLOORING
- Rubber/Cork/FOAM UNDERLAYMENT
- LUXURY VINYL TILE/PLANK
- VINYL SHEET GOODS
- FIBERGLASS BACKED SHEET VINYL
- CARPET/CORK TILE

*Color Change Technology to know when it is ready to be used. Adhesive will darken to visually cue the installer

TYPES DE REVÊTEMENTS APPROUVÉS

- REVÊTEMENT DE SOL EN CAOUTCHOUC
- REVÊTEMENT DE SOL EN POLYVINYLE
- SOUS-COUCHE EN CAOUTCHOUC/LIÈGE/MOUSSE
- TUILE/PLANCHE DE VINYLE DE LUXE
- FEUILLE DE VINYLE
- PLANCHES DE VINYLE
- TAPIS / TUILE DE LIÈGE

*Technologie de changement de couleur pour savoir quand l'adhésif est prêt à être utilisé

FEATURES

- VERY LOW ODOUR
- LOW VOCs/SOLVENTS
- MAXIMUM BOND STRENGTH
- HELPS CONTROL RUBBER FLOORING SHRINKAGE
- HIGH INITIAL TACK & SHEAR STRENGTH
- SPREADS EASILY WITH EASY CLEANUP
- HELPS CONTRIBUTE TO LEED CREDITS

CARACTÉRISTIQUES

- TRÈS FAIBLE ODEUR
- FAIBLE TENEUR EN COV/SOLVANTS
- TENUE D'ADHÉSION MAXIMALE
- AIDE À CONTRÔLER LE RÉTRÉCISSEMENT & L'EXPANSION
- PRISE INITIALE ÉLEVÉE ET RÉSISTANCE AU CISAILEMENT
- S'ÉTEND ET SE NETTOIE FACILEMENT
- AIDE À CONTRIBUER AUX CRÉDITS LEED

PRO-S Adhesive has been formulated for the interior installation of **rubber flooring**, dimensionally stable luxury vinyl tile (LVT), luxury vinyl plank (LVP), vinyl sheet goods (homogeneous/heterogeneous), fiberglass backed sheet vinyl, carpet tile and cork/rubber/foam underlayments over *approved substrates.

Installation :

Follow flooring manufacturer's guidelines for layout, design and any special precautions

1. Spread adhesive using required tools
2. Install flooring per instructions below dependent upon desired application (flash and working times dependent upon temperature and humidity):
 - a) PSA (porous and non-porous substrates): Wait 30-60minutes after adhesive is spread to allow flash off (adhesive will darken to cue installer)
 - b) Working time +/- 12hours Semi-wet set (porous substrates only): Wait 20-30minutes after adhesive is spread to allow it to skin over Working time +/- 20-30minutes
3. Roll and cross roll floor with 75-100lb roller at the end of the installation to ensure proper adhesive transfer.

Wait 72hours before wet mopping, or stripping/finishing the floor.
Reseal lid when not in use

4 US Gallons (15.14L) : +/-500 SF / pail depending on usage
1 US Gallons (3.78L) : +/-150 SF / pail depending on usage

-*Approved subfloors:

- Existing Vinyl Tile Flooring
- Concrete; above or on grade
- Terrazzo
- Underlayment grade O.S.B.
- Existing fully adhered, non-cushioned sheet vinyl
- Lightweight concrete/gypcrete (coated with latex primer), per ASTM F2419
- Below-grade concrete in the absence of excessive moisture and alkalinity (Use below- grade only when recommended by flooring manufacturer)
- Do not use **PRO-S Adhesive** over ceramic tile.

Shelf-Life: 12 months when stored at 75° F (24°C) and 50% relative humidity.

Clean Up: Wet adhesive can be removed with a damp cloth. Dried **PRO-S Adhesive** can be removed with mineral spirits or a safe solvent. Hands and tools may be cleaned with "waterless hand cleanser" available at hardware and auto supply stores.

Ventilation: Installers should provide adequate cross-ventilation during and for 24 hours after installation.

Keep From Freezing: While this adhesive is freeze-thaw stable, per ASTM D-7149, it should be protected from freezing during transit and storage.

PRO-S Adhesive a été formulé pour l'installation intérieure de **revêtements de sol en caoutchouc**, carreaux de vinyle de luxe (LVT), de planches de vinyle de luxe (LVP), de feuilles de vinyle (homogènes/hétérogènes), de feuilles de vinyle à endos de fibre de verre, de tuiles de tapis, de et des sous-tapis en liège/caoutchouc/mousse: sur des sous-planchers approuvés*

Installation :

Suivez les directives du fabricant de revêtements de sol pour la disposition et toutes les précautions spéciales

1. Étaler l'adhésif à l'aide des outils requis
2. Installez le revêtement de sol selon les instructions ci-dessous en fonction de l'application souhaitée (les temps de séchage et de travail dépendent de la température et de l'humidité) :
 - a) PSA (substrats poreux et non poreux) : Attendez 30 à 60 minutes après l'étalement de l'adhésif pour permettre le changement de couleur (l'adhésif s'assombrit pour aviser l'installateur qu'il est prêt à recevoir le revêtement de sol) - Temps de travail +/- 12 heures
 - b) Prise semi-humide (substrats poreux uniquement) : attendez 20 à 30 minutes après l'application de l'adhésif pour lui permettre de recouvrir - Temps de travail +/- 20-30 minutes
3. Roulez et roulez le sol avec un rouleau de 75 à 100 lb à la fin de l'installation pour assurer un bon transfert de l'adhésif.

Attendez 72 heures avant de passer la vadrouille humide ou de décaper/finir le sol.
Refermer le couvercle lorsque l'adhésif n'est pas utilisé

4 US Gallons (15.14L) : Couvre +/- 500 p2 / seau selon l'utilisation
1 US Gallons (3.78L) : Couvre +/- 150 p2 / seau selon l'utilisation

*Sous-planchers approuvés:

- Contreplaqué approuvé A.P.A.
- Revêtements de sol en carreaux de vinyle existants
- Béton de qualité ou supérieur
- Terrazzo
- Panneaux de sous-plancher OSB
- Feuille de vinyle rigide entièrement collée
- Béton léger/Gypcrete (enduit d'apprêt latex), conforme ASTM F2419
- Béton de qualité inférieure en l'absence d'humidité et d'alcalinité excessive (n'utilisez la qualité inférieure que lorsque recommandée par le fabricant de revêtements de sol)
- Ne pas utiliser de **PRO-S Adhesive** sur des carreaux de céramique.

Durée de conservation: 12 mois lorsqu'il est stocké à 75°F (24°C) et 50% d'humidité relative.

Nettoyage: L'adhésif encore mouillé s'enlève avec un chiffon humide. Le **PRO-S Adhesive** séché s'enlève avec des essences minérales ou un solvant sécuritaire. Nettoyez les mains et les outils avec un "nettoyant pour les mains sans eau" offert dans les quincailleries et magasins de pièces d'auto.

Aération: les installateurs doivent fournir une ventilation transversale adéquate pendant l'installation et les 24 heures suivantes.

Éviter le gel: bien que cet adhésif soit stable au gel-dégel, conforme ASTM D-7149, il doit être protégé du gel pendant le transport et le stockage.

PRO-S Adhesive PROPERTIES

PHYSICAL STATE	MID VISCOSITY LIQUID	SOLUBILITY IN H2O	LIMITED
APPEARANCE	LIGHT GREEN	BOILING RANGE	MORE THAN 100°C (212°F)
ODOUR	MILD	EVAPORATION RATE	SAME AS H2O
VAPOUR PRESSURE	LOW	FLAMMABILITY	NON-FLAMMABLE
VAPOUR DENSITY	LOW	REACTIVITY	STABLE
PH	9.0 - 9.5	CHEMICAL STABILITY	STABLE
SPECIFIC GRAVITY (H ₂ O = 1)	0.9 - 1.0	CARCINOGENICITY	NON-CARCINOGENIC
FREEZING POINT	APPROX. 0°C (32°F)		

NOTE: Physical properties can vary by product type. Information above applies to this product only.



Environmentally Friendly



Contributed to LEED Credits



Indoor Air Quality Certified



4 US Gallons (15.14L)