

PRO-XD Adhesive

Moisture-cured urethane adhesive

Adhésif à base d'uréthane durci par l'humidité



1/16" x 1/16" x 1/16"
SQUARE NOTCH, 60-70 SF/GAL

RESILIENT: Rubber (rolls, sheets, mats)
WOOD: Cork (flooring, underlayment),
Hardwood (parquet)



1/8" x 1/8" x 1/8"
SQUARE NOTCH, 150-180 SF/GAL

RESILIENT: Rubber (rolls, sheets, mats)
WOOD: Cork (underlayment)



3/16" x 1/4" x 5/16"
V NOTCH, up to 50 SF/GAL

WOOD: Acrylic Impregnated Plank,
Bamboo (not strand woven), Cork (flooring,
corkbacked hard surface, underlayment),
Hardwood (engineered, parquet, solid)

FLOORING TYPES

RESILIENT:

- RUBBER (ROLLS, SHEETS, MATS)

WOOD:

- ACRYLIC IMPREGNATED PLANK
- BAMBOO (NOT STRAND WOVEN)
- CORK (FLOORING, CORK-BACKED
HARD SURFACE, UNDERLAYMENT)
- HARDWOOD (ENGINEERED, PARQUET, SOLID)

FEATURES

- HIGH-STRENGTH, ELASTOMERIC BOND
- PERMANENT, WATERPROOF BOND
- FAST GRAB, NON-SLUMP FORMULA
- EASY INSTALLATION
- LOW VOC, LOW ODOUR

TYPES DE REVÊTEMENTS APPROUVÉS

RÉSILIENT :

- CAOUTCHOUC (ROULEAUX, FEUILLES, TAPIS)

BOIS :

- PLANCHE IMPRÉGNÉE D'ACRYLIQUE
- BAMBOU (NON TISSÉ)
- LIÈGE (REVÊTEMENT DE SOL, SURFACE DURE
AVEC SUPPORT EN LIÈGE, SOUS-COUCHE)
- BOIS FRANC (INGÉNIERIE, PARQUET, MASSIF)

CARACTÉRISTIQUES

- ADHÉRENCE ÉLASTOMÈRE À HAUTE RÉSISTANCE
- ADHÉRENCE PERMANENTE ET IMPERMÉABLE
- FORMULE À PRISE RAPIDE, NON AFFAISSANTE
- INSTALLATION FACILE
- FAIBLE TENEUR EN COV, FAIBLE ODEUR

Application instructions :

Follow flooring manufacturer's guidelines for layout, design and any special precautions for installation. Prepare substrate per ASTM F710. Be sure to wear appropriate PPE (rubber gloves and eye protection, see SOS for details).

1. Spread adhesive using required tools
2. Install flooring immediately after adhesive is spread, per instructions below, dependent upon flooring type. Working time ~45-60 minutes under acceptable temperature and humidity. Periodically lift flooring material to verify proper transfer of adhesive (if transfer is not achieved, remove dried adhesive and reapply).
 - a) Acrylic Impregnated Plank, Bamboo, cork-backed hard surface, Hardwood (engineered, parquet, solid). Secure initial row with approved blue tape to limit movement and hold patterns (tape strap joints as needed). When installing near a solid object or wall, use wedges to allow for expansion (allow 2 hours before removing wedges).
 - b) Cork (flooring, underlayment), Crumb Rubber. Use hand roller to work out trapped air (centre to edge). Do not walk, kneel, or work directly on top of flooring without the proper use of knee-boards for at least 60 minutes after flooring is installed.
3. Immediately roll and cross roll floor with 75-100lb roller within 2 hours to ensure proper adhesive transfer.

Precautionary notes:

- Immediately remove any excess to avoid damaging the finish coat.
- When installing wood, wait 72 hours before sanding.
- Reseal lid when not in use.

CLEANING INSTRUCTIONS: While product is still wet: use a damp cloth and water to remove. While product is still soft: use adhesive remover/stripper, denatured alcohol or mineral spirits. Always check compatibility on a piece of scrap flooring.

STORAGE: Store unopened between 50-90°F. While this product is freeze/thaw stable, it is necessary to protect it from freezing. Freeze/thaw stable to 10°F. Shelf life: 1 year.

CAUTION: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. For more information, refer to the SOS (safely data sheet).

HAZARD STATEMENTS: Causes skin irritation. May cause an allergic skin reaction. Causes serious eye irritation. May cause allergy or asthma or breathing difficulty if inhaled. May cause respiratory irritation.

PRECAUTIONARY STATEMENTS/FIRST AID: Do not handle until safety precautions have been read and understood. Wash skin thoroughly after handling. Wear protective gloves and eye protection. In case of inadequate ventilation, wear respiratory protection. DO NOT take internally. IF SWALLOWED: DO NOT induce vomiting. Immediately call a poison center or doctor/physician. IF ON SKIN: Wash with plenty of water. IF INHALED: If breathing is difficult, remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If experiencing respiratory symptoms: call a poison center. If skin irritation or rash occurs: Get medical attention/advice. Take off contaminated clothing and wash it before use. Store locked up. Dispose of contents/container in accordance with any/all applicable regulations.

Instructions d'Installation :

Préparation du substrat : Suivez les directives du fabricant de revêtement de sol pour la disposition, la conception et toutes les précautions spéciales pour l'installation. Préparez le substrat selon la norme ASTM F710. Équipement de protection individuelle (EPI) : Assurez-vous de porter l'équipement de protection individuelle approprié, tel que des gants en caoutchouc et une protection oculaire. Voir la fiche de données de sécurité pour plus de détails.

1. Étalez l'adhésif : Utilisez les outils requis pour étaler l'adhésif sur le substrat selon les instructions du fabricant.
2. Installation du revêtement de sol : Installez le revêtement de sol immédiatement après avoir étalé l'adhésif, en suivant les instructions ci-dessous, en fonction du type de revêtement.
 - a) Planches imprégnées d'acrylique, bambou, revêtement de sol dur avec support en liège, bois franc (ingénierie, parquet, massif) : Fixez la première rangée avec du ruban adhésif bleu approuvé pour limiter les mouvements et maintenir les motifs. Utilisez des cales près des objets solides ou des murs pour permettre l'expansion.
 - b) Liège (revêtement de sol, sous-couche), Granulat de caoutchouc : Utilisez un rouleau à main pour éliminer l'air piégé. Ne marchez pas ou ne vous agenouillez pas directement sur le revêtement de sol sans utiliser correctement les planches à genoux pendant au moins 60 minutes après l'installation.
3. Roulage du revêtement de sol : Roulez immédiatement et croisez le revêtement de sol avec un rouleau de 75 à 100 lb dans les 2 heures suivant l'installation pour assurer un transfert correct de l'adhésif.

Notes de Précaution :

- Retirez immédiatement tout excès pour éviter d'endommager la couche de finition.
- Lors de l'installation du bois, attendez 72 heures avant de poncer.
- Refermez le couvercle lorsqu'il n'est pas utilisé.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN : Nettoyez immédiatement tout excès d'adhésif pour éviter d'endommager la finition. Respectez les instructions de nettoyage en fonction de l'état du produit.

STOCKAGE : Conservez le produit non ouvert entre 50 et 90°F pour assurer sa stabilité. Protégez-le du gel, même s'il est stable au gel/dégel jusqu'à 10°F. La durée de conservation est d'un an.

PRÉCAUTIONS : Gardez le produit hors de portée des enfants. Lisez et comprenez les consignes de sécurité avant manipulation. Portez des gants de protection et une protection oculaire. Ne pas ingérer. En cas d'urgence, suivez les instructions de la fiche de données de sécurité.

PRO-XD 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



RH
75%



pH
5-9



MVER
5lbs



Open time
10 min

4 US Gallons (15.14L)