

MGR GLUE



FLOORING TYPES

- **RUBBER FLOORING**
- **POLYVINYL FLOORING**
- LUXURY VINYL TILE/PLANK
- VINYL SHEET GOODS
- FIBREGLASS BACKED SHEET VINYL
- CARPET & CORK TILE
- CORK/RUBBER/FOAM UNDERLAYMENT

FEATURES

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

PHYSICAL STATE

APPEARANCE
ODOUR
VAPOUR PRESSURE
VAPOUR DENSITY
PH
SPECIFIC GRAVITY (H₂O = 1)
FREEZING POINT
SOLUBILITY
BOILING RANGE
FLASH RANGE
EVAPORATION RATE
FLAMMABILITY
GRAMS VOC LESS WATER

LIQUID

WHITE MILKY LIQUID
MILD
23HPA @ 20°C (68°F)
LIGHTER THAN AIR
7.4 - 8.0
0,9 - 1,0
APPROX. 0°C (32°F)
DISPERSIBLE
MORE THAN 100°C (212°F)
MORE THAN 100°C (212°F)
SLOWER THAN N-BUTYL ACETATE
NOT FLAMMABLE IN A LIQUID STATE
0G/L

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



TYPES DE REVÊTEMENTS APPROUVÉS

- **REVÊTEMENT DE SOL EN CAOUTCHOUC**
- **REVÊTEMENT DE SOL EN POLYVINYLE**
- TUILE/PLANCHE DE VINYLE DE LUXE
- FEUILLE DE VINYLE
- PLANCHES DE VINYLE À SUPPORT EN FIBRE DE VERRE
- TAPIS & TUILE DE LIÈGE
- SOUS-COUCHE EN LIÈGE/CAOUTCHOUC/MOUSSE

CARACTÉRISTIQUES

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



Environmentally
Friendly



Contributed to
LEED Credits



Indoor Air
Quality Certified

4 US Gallons (15.141 Liters)

MGR-Glue 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.

MGR-Glue helps control vinyl plank shrinkage in controlled environments; it is a very low odor solvent free adhesive.

- High initial tack reduces edge curl & shear strength
- Superior ultimate bond for long-term performance
- Great dimensional stability reduces shrinking and expansion
- Excellent trowelability
- Solvent-free and low odor
- Freeze-thaw stable
- Easy clean-up with water

Wait until the initial drying time is reached before putting the rubber flooring on the glue. The initial cure time may vary depending on the temperature and humidity of the room in which the rubber flooring is installed. It takes an average of **30 to 45 minutes**. In order to validate if the initial drying time has been reached, touch the glue with your finger. If the glue remains on your finger, you must wait until it is drier.

4 Gal (15L) : +/-500 SF / pail depending on usage
1 Gal (3.75L) : +/-150 SF / pail depending on usage

*Approved Subfloors:

- A.P.A. Approved Plywood
- 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 **MGR-Glue** 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 **MGR-Glue** 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.

MGR-Glue 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*

MGR-Glue aide à contrôler le rétrécissement de la planche de vinyle dans des environnements contrôlés; c'est un adhésif sans solvant à très faible odeur.

- Prise initiale puissante diminuant le retroussement des bords et résistance au cisaillement
- Adhérence supérieure pour une performance à long terme
- Stabilité dimensionnelle exceptionnelle réduisant le rétrécissement et l'expansion
- Aisément applicable à la truelle
- Sans solvant et à faible odeur

Vous devez attendre que le temps de séchage initial soit atteint avant de mettre le revêtement sur la colle.

Le temps de cure initial peut varier selon la température et l'humidité de la pièce dans laquelle le revêtement est installé. On compte en moyenne **30 À 45 minutes**. Afin de valider si le temps de séchage initial est atteint, touchez la colle avec votre doigt. Si la colle reste à votre doigt, vous devez attendre jusqu'à ce qu'elle soit plus sèche.

- 15L (4 gallons) : Couvre +/- 500 p.c. / seau selon l'utilisation
- 3.75L (1 gallon) : Couvre +/- 150 p.c. / 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/Cypcrete (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 **MGR-Glue** 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 **MGR-Glue** 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.



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