



matting / athletics / flooring

## FLOOR STICKER - INSTALLATION

### TOOLS NEEDED

APPLICATION TOOLS	USES
Squeegee with Felt Tip	For applying media without damaging the graphic
Felt Block Squeegee	For applying graphics on carpet
GENERAL TOOLS	USES
Masking Tape	Positioning the graphic
9mm Snap-off blades	Trimming excess material
Microfiber Towels	For cleaning the substrate
Wrap Knife	To cut the release liner
Measuring Tape	Positioning and alignment
Rigid Scraper	To scrape off 3D contaminants

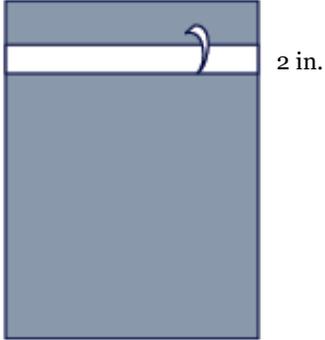
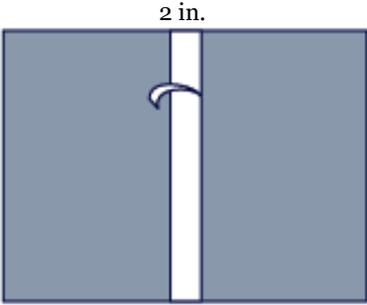
### INDOOR FLOOR APPLICATION SURFACES

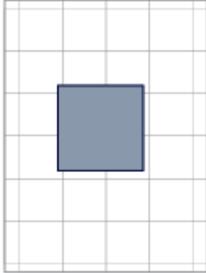
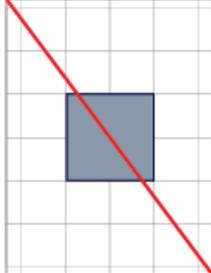
- Waxed vinyl flooring
- Sealed concrete
- Marble
- Ceramic tile
- Sealed wood
- Terrazzo
- Low-pile commercial-grade carpet

## PREPARATION

RECOMMENDED PRACTICES	PURPOSE
<p><b>1. Laminate the graphic with Series 3220 Gloss or Series 3420 Gloss</b></p>	<p>Series 3220G and Series 3420G are UL 410 approved for slip resistance as floor graphics material</p>
<p><b>2. Graphics should be designed with rounded corners</b></p>	<p>Rounded corners will help prevent lifting of the graphic due to scuffing. Sharp corners are more susceptible to lifting, thus creating a hazard.</p>
<p><b>3. Inspect the condition of the flooring/carpet</b></p>	<p>Identify the construction of the flooring material and check to see if there is a floor finish. Ensure that the floor finish is bonded well to the floor surface. If the floor finish is not well-bonded to the surface, the graphic may prematurely lift or the floor finish will be damaged upon graphic removal</p>
<p><b>4. Check for media compatibility to the floor surface</b> This is to ensure that the media will adhere well to the floor surface prior to beginning the job.</p>	<p>Perform a media compatibility test by applying a sample of the media, roughly 12"x 12" (30cm x 30cm), to the floor and allow it to dwell for 24 hours. After, remove the media and evaluate the bond of the graphic to the floor surface.</p>
<p><b>5. Use commercial detergent solutions and water to clean the surface prior to installation</b> Refer to the cleaning instructions for your specific surface for the recommended cleaning solution. Ensure the surface is adequately dry prior to installation.</p>	<p>This removes any dirt or grime that may be present on the surface of the floor which can cause premature adhesion failures.</p> <p><b>Tip:</b> Clean an area that is 4"-6" (10cm- 15cm) inches larger than the graphic.</p>
<p><b>6. Final cleaning to remove any grease or oil with a 50:50 IPA/water solution and a lint free cloth</b></p>	<p>Using IPA/water solution as the final cleaning step will help remove any residues or oils on the surface of the floor leaving it as clean as possible before installation.</p>
<p><b>7. For carpet applications, thoroughly vacuum carpets prior to installation</b></p>	<p>This will help remove contaminants within the carpet that may affect adhesion of the graphic to the carpet.</p>

## INSTALLATION

RECOMMENDED PRACTICES	PURPOSE
<p><b>1. Use a hard squeegee with a lubricated protected edge</b> Equip your squeegee with a felt sleeve or buffer edge to protect the graphic. While installing, consistently lubricate the squeegee edge with water.</p>	<p>Installation of floor graphics requires firm pressure. A lubricated protected edge hard squeegee will prevent damage (e.g. scratches) to the surface of the graphic during install.</p>
<p><b>2. Anchoring - Top Hinge</b> Position and align the graphic. Use masking tape to secure the top of the graphic to the floor. Lift the vinyl from the floor and using the wrap knife, cut liner to expose 1" - 2" (2.5cm - 5cm) inches of the adhesive across the width. Squeegee down the exposed adhesive to tack down the film. Remove the masking tape. Then, expose the area above tacked down area and apply. Use one hand to keep the graphic taut and with the other apply the graphic to the floor. Repeat removing the liner and applying down the graphic.</p>	<p>Top Hinge: works best for graphics that are much taller than wide.</p>  <p>The diagram shows a rectangular graphic with a white adhesive strip at the top. A curved arrow indicates the squeegee action. A dimension line on the right indicates the strip is 2 in. wide.</p>
<p><b>2. Anchoring - Center Hinge</b> Use masking tape to position the graphic onto the floor and apply a piece of tape down the vertical center of the graphic, ensure to keep the graphic smooth and taut throughout. Lift the vinyl and using the wrap knife, cut the liner to expose a 1" - 2" (2.5cm - 5cm) width down the vertical of the liner. Tack down the exposed adhesive. Starting on one side, remove the liner from the graphic. Hold the graphic taut with one hand and apply with the other hand moving outwards from the center of the graphic. Repeat the application for the remaining side of the graphic.</p>	<p>Center Hinge: works best for panels that are much wider than tall.</p>  <p>The diagram shows a rectangular graphic with a white adhesive strip running vertically down the center. A curved arrow indicates the squeegee action. A dimension line at the top indicates the strip is 2 in. wide.</p>
<p><b>3. Use butt seaming for graphics that require more than 1 panel</b></p>	<p>Overlaps are not recommended due to the increase of trip hazard.</p>
<p><b>4. Repositioning</b> If repositioning is needed, perform as soon as possible, and peel off the film slow and steady.</p>	<p>Repositioning as soon as possible prevents the film from adhering to the surface and makes it easier to adjust the vinyl.</p>
<p><b>5. Install at an ambient temperature of 60°F - 90°F (16°C - 32°C) for ease of install</b></p>	<p>Installation outside of the recommended ambient temperature range may lead to a difficult install or poor graphic adhesion to the floor surface.</p>

PRACTICES TO AVOID	PURPOSE
<p><b>AVOID placing floor graphics near floor surfaces that are inclined to get wet</b> Place graphics far away from potential wet sources. Clean any liquid or spills on the graphic immediately.</p>	<p>Wet floor graphics may become slippery and precautions should be taken to avoid injuries due to slipping.</p>
<p><b>AVOID placing floor graphics in pathways of forklift or heavy machinery</b></p>	<p>Traffic from forklift or heavy machinery is likely to damage floor graphics, shortening the lifespan of the graphic.</p>
<p><b>AVOID installing floor graphics on cracked, uneven, or loose tile</b></p>	<p>Installing on uneven or loose tile is an increased trip hazard and damage may occur to the tile upon removal of the graphic.</p>
<p><b>AVOID aligning the edges of the graphics along grout lines</b></p>	<p>Grout lines are more difficult to adhere to. Therefore, avoid placing graphic edges on grout lines for best adhesion to the floor.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>YES</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>NO</p>  </div> </div>

## FINISHING/POST-INSTALLATION

RECOMMENDED PRACTICES	PURPOSE
<p><b>1. Re-squeegee the edges and corner of the graphic with firm pressure</b> Squeegee along the outer 6" (15cm) of the graphic using firm, overlapping strokes.</p>	<p>This will help promote adhesion of the graphic to the surface and prevent against lifting at the weak point of the graphic.</p>
PRACTICES TO AVOID	BENEFITS
<p><b>AVOID standing or walking on graphics up to 8 hours after installation</b></p>	<p>This allows time for the adhesive to bond to the floor.</p>
<p><b>DO NOT clean or wax graphic for at least 24 hours after application</b></p>	<p>This allows time for the graphic to build a firm adhesion to the floor.</p>

## MAINTENANCE

RECOMMENDED PRACTICES	PURPOSE
<b>1. Regularly Wash and Dust</b> Use cleaning solutions to remove dirt and grime from the vinyl. Adequately dry the graphic after cleaning.	To keep the vinyl looking its best for the life of the wrap. Recommended solutions: mild soapy water.

## REMOVAL

RECOMMENDED PRACTICES	PURPOSE
<b>1. Starting from a corner of the graphic, pull the graphics towards you, away from the surface at a 70-90° degree angle for the easiest removal</b>	This angle is best practice to make removal quicker and easier.
<b>2. Cut and remove in 6" width sections at a time. This will assist in removal of large floor graphics.</b>	Smaller sections require less force to peel and require less force to remove.

PRACTICES TO AVOID	PURPOSE
<b>DO NOT snap up vinyl</b> Remove the vinyl steadily at a controlled speed.	Removing vinyl quickly may cause vinyl breakage or cause adhesive delamination.



matting / athletics / flooring

## AUTOCOLLANT DISTANCE SOCIALE POUR PLANCHER - INSTALLATION

### OUTILS NÉCESSAIRES

OUTILS D'APPLICATION	USAGES
Raclette avec pointe en feutre	Pour appliquer des supports sans endommager les graphiques
OUTILS GÉNÉRAUX	USAGES
Ruban de masquage	Positionnement du graphique
Lames détachables 9mm	Tailler l'excès de matériel
Serviettes en microfibre	Pour nettoyer le substrat
Couteau Wrap	Pour couper la doublure anti-adhésive
Ruban à mesurer	Positionnement et alignement
Grattoir rigide	Pour gratter les contaminants 3D

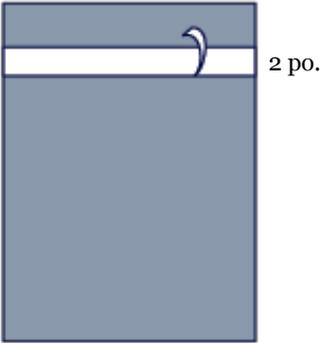
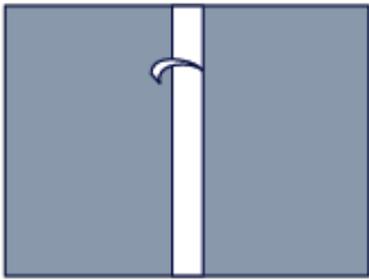
### SURFACES D'APPLICATION DE PLANCHER INTÉRIEUR

- Revêtement de sol en vinyle ciré
- Béton scellé
- Marbre
- Tuile en céramique
- Bois scellé
- Terrazzo

## PRÉPARATION

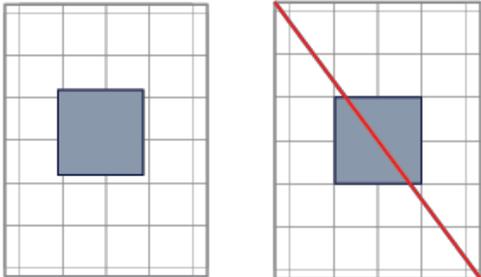
PRATIQUES RECOMMANDÉES	OBJECTIF
<b>1. Plastifier le graphique avec Séries 3220 Brillant ou Séries 3420 Brillant</b>	Séries 3220G et Séries 3420G sont UL 410 approuvé pour la résistance au glissement en tant que matériau graphique au sol
<b>2. Les graphiques doivent être conçus avec des coins arrondis</b>	Les coins arrondis aideront à empêcher le soulèvement du graphique causé par des éraflures. Les angles tranchants sont plus susceptibles de se soulever, créant ainsi un danger.
<b>3. Inspectez l'état du revêtement de sol</b>	Identifier la construction du revêtement de sol et vérifier s'il y a une finition de sol. Assurez-vous que la finition du sol adhère bien à la surface du sol. Si la finition du sol n'est pas bien collée à la surface, le graphique peut se soulever prématurément ou la finition du sol sera endommagée lors de l'enlèvement du graphique.
<b>4. Vérifiez la compatibilité des graphiques avec la surface du sol</b> Il s'agit de s'assurer que le support adhère bien à la surface du sol avant de commencer le travail.	Effectuez un test de compatibilité des graphiques en appliquant un échantillon du graphique, à peu près 12" x 12" (30cm x 30cm), pendant une période de 24 heures. Ensuite, retirez-le et évaluez la liaison du graphique à la surface du sol.
<b>5. Utilisez des solutions détergentes commerciales et de l'eau pour nettoyer la surface avant l'installation.</b> Référer-vous aux instructions de nettoyage de votre surface spécifique pour la solution de nettoyage recommandée. Assurez-vous que la surface est suffisamment sèche avant l'installation.	Cela élimine la saleté ou la crasse qui peuvent être présentes sur la surface du sol, ce qui peut provoquer des défaillances d'adhérence prématurées. <b>Astuce:</b> Nettoyez une zone 4"-6" (10cm- 15cm) pouces plus grande que le graphique.
<b>6. Nettoyage final pour éliminer toute graisse ou huile avec une solution 50/50 IPA/eau et un chiffon non-pelucheux.</b>	L'utilisation d'une solution IPA/eau comme étape de nettoyage final aidera à éliminer les résidus ou les huiles sur la surface du sol, le laissant aussi propre que possible avant l'installation.

## INSTALLATION

PRATIQUES RECOMMANDÉES	OBJECTIF
<p><b>1. Utiliser une raclette dure avec un bord protégé lubrifié</b> Équipez votre raclette d'un manche en feutre ou d'un bord tampon pour protéger le graphique. Lors de l'installation, lubrifiez régulièrement le bord de la raclette avec de l'eau.</p>	<p>L'installation de graphique au sol nécessite une pression ferme. Une raclette dure avec bord lubrifié empêchera les dommages (ex: éraflures) sur la surface du graphique lors de l'installation.</p>
<p><b>2. Ancrage - Charnière Supérieure</b> Positionnez et alignez le graphique. Utilisez du ruban adhésif pour fixer le haut du graphique au sol. Soulevez le vinyle du sol et utilisez le couteau wrap, coupez la doublure pour exposer 1" - 2" (2.5cm - 5cm) pouces de l'adhésif sur toute la largeur. Racler l'adhésif exposé pour coller le film au sol. Retirez le ruban de masquage. Ensuite, exposer la zone au-dessus de la zone collée et appliquer. Utilisez une main pour maintenir le graphique tendu et de l'autre, appliquez le graphique au sol. Répétez le retrait de la doublure et l'application du graphique.</p>	<p>Charnière Supérieure: fonctionne mieux pour les graphiques qui sont beaucoup plus hauts que larges.</p> 
<p><b>2. Ancrage - Charnière Centrale</b> Utilisez du ruban adhésif pour positionner le graphique sur le sol et appliquez un morceau de ruban adhésif verticalement au centre du graphique, assurez-vous de garder le graphique lisse et tendu en tout temps. Soulevez le vinyle et utilisez le couteau wrap, coupez la doublure pour verticalement exposer 1" - 2" (2.5cm - 5cm) pouces le long de la doublure. Collez l'adhésif exposé. En commençant d'un côté, retirez la doublure du graphique. Maintenez le graphique tendu d'une main et appliquez avec l'autre main en se déplaçant vers l'extérieur à partir du centre du graphique. Répétez l'application pour l'autre côté du graphique.</p>	<p>Charnière Centrale: fonctionne mieux pour les panneaux qui sont beaucoup plus larges que hauts.</p> 
<p><b>3. Utilisez la couture bout à bout pour les graphiques qui nécessitent plus d'un panneau</b></p>	<p>Les chevauchements ne sont pas recommandés puisqu'ils peuvent causer des risques de trébuchement.</p>
<p><b>4. Repositionnement</b> Si un repositionnement est nécessaire, effectuez dès que possible et décollez le film lentement.</p>	<p>Un repositionnement, dès que possible, empêche le film d'adhérer à la surface et facilite le réglage du vinyle.</p>

**5. Installer à une température ambiante de 60 ° F - 90 ° F (16 ° C - 32 ° C) pour faciliter l'installation**

Une installation en dehors de la température ambiante recommandée peut entraîner une installation difficile ou une mauvaise adhérence du graphique au sol.

PRATIQUES À ÉVITER	OBJECTIF
<p><b>ÉVITEZ de placer des graphiques sur des sols qui ont tendance à se faire mouiller</b> Placez les graphiques loin des sources humides potentielles. Nettoyez immédiatement tout liquide ou déversement.</p>	<p>Les graphiques sur sol mouillé peuvent devenir glissants et des précautions doivent être prises pour éviter les blessures dues aux glissements.</p>
<p><b>ÉVITEZ de placer des graphiques au sol dans les passages de chariots élévateurs ou de machinerie lourde</b></p>	<p>La circulation des chariots élévateurs ou de machinerie lourde est susceptible d'endommager les graphiques au sol, raccourcissant la durée de vie du graphique.</p>
<p><b>ÉVITEZ d'installer des graphiques au sol sur des carreaux fissurés, inégaux ou tremblantes</b></p>	<p>L'installation sur une tuile inégale augmente le risque de trébuchement, et cela peut aussi endommager la tuile au moment de retirer le graphique.</p>
<p><b>ÉVITEZ d'aligner le bord des graphiques le long des lignes de coulis</b></p>	<p>Les graphiques adhèrent moins bien sur les lignes de coulis. Par conséquent, évitez de placer le bord des graphiques sur les lignes de coulis pour une meilleure adhérence au sol.</p> <div style="text-align: center;"> <p>OUI                      NON</p>  </div>

## FINITION / POST-INSTALLATION

PRATIQUES RECOMMANDÉES	OBJECTIF
<p><b>1. Re-raclez les bords et le coin du graphique avec une pression ferme</b> Raclez le long des bords extérieurs 6 "(15cm) du graphique en appliquant des coups fermes et superposés.</p>	<p>Cela va améliorer l'adhésion du graphique au sol et évitera que le graphique se soulève.</p>
PRATIQUES À ÉVITER	AVANTAGES

<b>ÉVITEZ de vous tenir debout ou de marcher sur les graphiques 8 heures après l'installation</b>	Cela laisse le temps à l'adhésif de coller au sol.
<b>NE PAS nettoyer ou cirer le graphique pendant au moins 24 heures après l'application</b>	Cela laisse le temps au graphique de construire une adhérence ferme au sol.

## ENTRETIEN

PRATIQUES RECOMMANDÉES	OBJECTIF
<b>1. Laver et épousseter régulièrement</b> Utilisez des solutions de nettoyage pour éliminer la saleté et la crasse du vinyle. Séchez adéquatement le graphique après le nettoyage.	Aide à garder le vinyle à son meilleur pendant toute la durée de vie du film. Solutions recommandées: eau savonneuse douce.

## RETIRER

PRATIQUES RECOMMANDÉES	OBJECTIF
<b>1. Pour un retrait plus facile, tirez le graphique vers vous à partir du coin le plus loin, à un angle de 70 à 90 °</b>	C'est la meilleure pratique pour rendre le retrait plus rapide et plus facile.
<b>2. Coupez et enlevez en sections de 6 " de largeur à la fois. Cela vous aidera à enlever les grands graphiques du sol.</b>	Les sections plus petites nécessitent moins de force pour peler et retirer.

PRATIQUES À ÉVITER	OBJECTIF
<b>NE PAS casser ou briser le vinyle</b> Retirez lentement le vinyle à une vitesse contrôlée.	Retirer le vinyle rapidement peut provoquer une rupture ou un délaminage adhésif.