

GLASS INSTALLATION

GETTING STARTED:

- As glass doesn't absorb moisture, it is recommended to use a high grade latex modified thin-set as a setting material
- Use a white thin-set to prevent darkening of the tile colour
- Use a 3/16" V-notched trowel and distribute setting material as needed. Use only enough that can be covered in 10 minutes
- Smooth with trowel to form a consistent setting bed of approximately 1/8" thick
- Place the tiles with mesh-side down (if applicable) and tap into place with a beater block
- Apply subsequent tiles (or sheets) so the grout joints line up
- Wait 10-15 minutes (depending on the environment) for setting material to bond
- If tiles have a paper facing remove the paper: wet the paper using a sponge and warm water and slowly pull off the paper in a gentle, downward motion
- If tiles become removed simply put back into place with a dab of setting material
- After setting material has bonded, wash and prepare the tiles for grouting
- To clean the tiles wash with clean, warm water

GROUTING:

- Always use un-sanded wall grout with glass tiles (never use sanded grout as it can damage the surface of the tiles) and prepare according to the grout manufacturer's instructions
- Spread grout over the surface of the tile using a float, pressing deep into the joints
- Grout joints will take longer to set up because glass tile does not absorb moisture
- Let set for approximately 20 minutes (depending on the environment), then clean off any excess grout with a dry cloth or paper towel
- Do not leave the grout any longer than is necessary before removing excess as today's grouts dry faster and are much more durable than before and therefore harder to remove excess if left too long
- Once clean, go back over with clean water and a damp sponge to remove any residue

CUTTING:

- A fast and easy way to cut glass tile is with a glass scoring tool and running pliers
- Score the glass lightly on the front along the desired cut line. Hold the tile between the jaws of the running pliers with score line lined up with center mark on top and snap in two
- Tiles may also be cut with a diamond blade and wet saw; specifically designed for cutting glass. Ceramic blades are too coarse and can chip glass tiles.

MAINTENANCE:

- Should be cleaned with any non-abrasive cleaning compound of formula that is recommended for both tile and glass. Follow manufacturer's instructions.

FLOORED

See it. Do it. ♥it!

INSTALLATION DU VERRE

AVANT DE COMMENCER :

- Comme le verre n'absorbe pas l'humidité, il est recommandé d'utiliser un ciment-colle modifié à teneur élevée en latex comme matériau de fixation;
- Utiliser un ciment-colle blanc pour éviter le noircissement de la couleur du carreau;
- Utiliser une truelle dentelée en forme de « V » de 3/16 po et répartir le matériau de fixation suivant les besoins. N'utiliser que la quantité nécessaire pour couvrir la surface en 10 minutes;
- Lisser le matériau avec la truelle de façon à former un lit de pose uniforme d'une épaisseur d'environ $\frac{1}{8}$ po;
- Placer les carreaux le côté maillé vers le bas (s'il y a lieu) et les mettre en place à l'aide de petits coups de marteau caoutchouté sur un bloc rabatteur;
- Apposer les carreaux (ou les feuilles) suivants de façon à ce que les joints de coulis soient alignés;
- Attendre 10 à 15 minutes (selon l'environnement) pour laisser le temps au matériau de fixation de durcir;
- Si les carreaux sont munis d'un revêtement de papier, retirer le papier : mouiller le papier avec une éponge et de l'eau chaude et retirer lentement le papier d'un mouvement délicat vers le bas;
- Si les carreaux se détachent, il ne s'agit que de les remettre en place avec un peu de matériau de fixation;
- Une fois le matériau de fixation durci, laver et préparer les carreaux en vue de l'injection de coulis;
- Pour nettoyer les carreaux, les laver avec de l'eau chaude propre.

INJECTION DE COULIS :

- Toujours utiliser un coulis mural sans sable avec des carreaux de verre (ne jamais utiliser de coulis sablé, puisque cela peut endommager la surface des carreaux) et le préparer selon les instructions du fabricant;
- Étendre du coulis sur la surface du carreau à l'aide d'un aplanissoir en appuyant profondément dans les joints;
- La mise en place des joints de coulis prend plus de temps parce que le carreau de verre n'absorbe pas l'humidité;
- Laisser agir pendant environ 20 minutes (selon l'environnement) et essuyer ensuite tout coulis excédentaire avec un linge sec ou un essuie-tout;
- Ne pas laisser le coulis sécher plus longtemps que nécessaire avant d'enlever l'excédent puisque les coulis d'aujourd'hui séchent plus vite et sont plus durables qu'avant et l'excédent devient, par conséquent, plus difficile à enlever si on le laisse agir trop longtemps;
- Une fois que tout est propre, repasser sur le carreau avec de l'eau propre et une éponge humide pour enlever tous les résidus.

COUPE :

- Une façon simple et rapide de couper les carreaux de verre consiste à utiliser un outil de rainurage du verre et une paire de pinces à rompre le verre;

- Faire une légère entaille sur la partie frontale du verre, le long de la ligne de coupe désirée. Maintenir le carreau en place entre les mâchoires des pinces à rompre, le trait de coupe aligné avec la marque centrale sur le dessus, et rompre le carreau en deux;
- On peut également découper les carreaux avec un ruban à tranchant au diamant et une scie coupe-carreau à eau conçue expressément pour découper le verre. Les lames en céramique sont trop larges et peuvent ébrécher les carreaux de verre.

ENTRETIEN :

- Les carreaux et le verre devraient être nettoyés avec n'importe quel composé de nettoyage de formule non abrasif recommandé pour ce genre de matériau. Suivre les instructions du fabricant.