

Mettre en céramique sérigraphiée sur les surfaces de verre float clair de 5mm ou verre flotté de faible teneur en fer et vous permettent de créer un look subtil ou "BOLD" sur des panneaux de verre avec motifs de variété et de couleur. Pendant ce temps, à cause de verre Silk-screened peut être combiné avec claire de [verre teinté](#) substrats, ils peuvent améliorer les performances de transmission de la lumière. Mais aussi avec l'enduit d'excellentes performances pour réduire l'éblouissement et réduire la transmission solaire.

Verre sérigraphie de production processus de SGG 5mm:

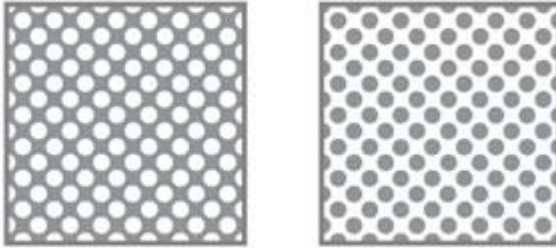
1. laver le 5mm [verre recuit](#)
2. la peinture céramique fritté est appliqué à un côté de la vitre
3. mettre dans un four de trempe pour créer un revêtement permanent

Lorsque vous envisagez de concevoir avec des modèles de silk-screen, il est important de sélectionner le motif (écran), sélectionnez la couleur du modèle et identifier l'orientation du modèle. Comme ci-dessous:

Standard Orientation

Dot Patterns

The dot pattern starts at the base dimension and runs off the edges of the glass. Partial dots/holes are acceptable with standard dot pattern orientation.



Line Patterns

The dot pattern is vertical or horizontal and starts with either a line or space.



Note - When a line pattern is specified, answers to the following questions should be included in the specification:

- 1) Will the lines be vertical or horizontal?
- 2) Which edge will the pattern start on?
- 3) Will the pattern start with a line or space?

Design - Plus Orientation - A Viraspan Design pattern with requirements beyond standard orientation.



Écran de sérigraphie peut être utilisé sur des vitres isolantes, tels que cette photo:

Le revêtement réfléchissant de Low-E or peut être appliqué à la même surface que le modèle de la sérigraphie, la durabilité, en appliquant un **vitrage isolant** processus, l'esthétique et un nettoyage facile.

1" VE1-85 Insulating Silk-screen
 1/4" (6mm) clear VE-85 and 50% coverage, V175 White #2
 1/2" (13.2mm) airspace
 1/4" (6mm) clear



VLT	47%
Winter u-value	0.31
Summer u-value	0.29
SHGC	0.37

1" VE1-85 Insulating Silk-screen
 1/4" (6mm) clear VE-85 #2
 1/2" (13.2mm) airspace
 1/4" (6mm) clear with 50% coverage, V175 White #3



VLT	47%
Winter u-value	0.31
Summer u-value	0.29
SHGC	0.42

Verre 5MM soie écran d'impression peut également s'appliquer sur le verre feuilleté, tels que celui-ci:

Mettre le côté impression sérigraphique sur le milieu de [verre feuilleté](#), pour améliorer la photo imprimable réalistes de grande espace colorimétrique, durabilité en appliquant le procédé de stratification, l'esthétique et un nettoyage facile.



Caractéristiques:

1. sérigraphie, impression de verre est une sorte de verre de sécurité, parce qu'ils soit chauffent toujours renforcé ou entièrement trempé pour éviter les bris de verre en raison de contraintes thermiques sous applications ensoleillées, donc elles sont égales à verre trempé.

2. peut réaliser multicolore avec durable et uniforme.

3. agréable aspect esthétique, mais facile à nettoyer, à installer et à entretenir

4. en raison de la vitre recouverte de vernis sur le fond, le verre lui-même est une protection contre les UV contre la décoloration

Humidité Anti 5.

6. SGG utilise seulement plomb libre fritte céramique peintures, qui sont respectueux de l'environnement, à appliquer le modèle de sérigraphie sur la surface du verre

Utilisation du verre sérigraphie 5 MM couleur:

- objets de décoration, revêtements muraux
- le complément parfait pour les panneaux de verre imprimé
- remplissage verre penderies
- porte en verre remplissage
- Dessus de table verre
- remplissage des façades en verre meubles
- étagères en verre
- Panneaux de verre Splash

Qualité:

1. verre 5mm d'écran en soie imprimé sont conformes aux standard du verre de sécurité BS 6206 UK.
2. 5mm écran en soie imprimé verre sont conformes EN 12150 CE verre sécurit européenne standard.
3. 5mm écran en soie imprimé verre sont conformes aux Verre de sécurité chinois Obligatoire Certification (CCC)