

# Personnaliser les espaces en intégrant des photos dans le verre avec SGG VIEWGLASS.



## Détails du produit

### Avantages :

#### Haute densité de couleurs et très bonne définition de l'image :

- Le processus SGG VIEWGLASS atteint une saturation de l'encre incroyablement élevée sur le substrat PET, ce qui donne un gradient uni et des tons continus.

#### Excellente résistance :

- À l'humidité, au vandalisme et à la décoloration pour les versions feuilletées.

#### Facile à nettoyer :

- L'impression est intégrée dans le verre feuilleté.

#### Compatibilité :

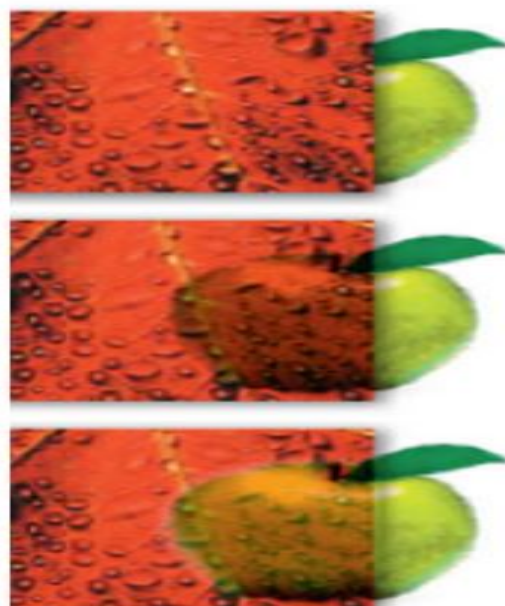
- Une large série de films intercalaires peut être intégrée au vitrage : PVB, EVA, PU. L'impression sur le film exerce une faible influence sur l'adhérence du film intercalaire et n'a pas d'impact sur le niveau des performances mécaniques du vitrage.

#### Haute stabilité des couleurs :

- Garantie 5 ans
- Les encres sont protégées par le film intercalaire, qui filtre presque la totalité des rayons ultraviolets.

## Gamme

<b>SGG VIEW-GLASS VISION</b>	Le motif imprimé est opaque, avec un fond blanc.
<b>SGG VIEW-GLASS OPALE</b>	Le motif imprimé est translucide et peut être éclairé par l'arrière.
<b>SGG VIEW-GLASS CRISTAL</b>	Le motif imprimé est transparent (app. 40 % dans la zone imprimée).



SGG VIEWGLASS peut être fabriqué à l'aide de verre float (SGG PLANICLEAR) et de verre de sécurité trempé (SGG SECURIT).

Pour SGG SECURIT, des trous jusqu'à 50 mm sont également possibles. Il est conseillé d'utiliser le verre extra-clair à faible teneur en fer (SGG DIAMANT) pour avoir un meilleur rendu de couleur des images. Le façonnage du verre SGG VIEWGLASS est réalisé après feuilletage, sauf dans le cas du verre trempé.

## Dimensions

SGG VIEWGLASS VISION / SGG OPALE / SGG CRISTAL			
Type de verre	Composition	Épaisseur en mm +/-1	Dimensions (mm) Tolérance +/- 2 mm
SGG DIAMANT	44,4	7,5	1 560 x 2 000
	55,4	11,5	1 560 x 2 500
	66,4	13,5	1 560 x 3 000
	88,4	17,5	1 560 x 3 500
	10, 10,4	21,5	1 560 x 4 000
SGG SECURIT	44,4	7,5	1 250 x 2 000
	55,4	11,5	1 250 x 2 500
	66,4	13,5	1 560 x 3 000
	88,4	17,5	1560 x 3500
	10, 10,4	21,5	1560 x 4000

Dimensions minimales : 200 mm x 300 mm.

Des dimensions plus grandes sont disponibles sur demande. Positionnement du motif à +/- 2 mm du bord du

*verre. La tolérance pour ce qui est de la taille du motif augmente*

*également d'environ +/- 3 mm/ml.*

### **Instructions concernant le motif et le fichier à transmettre**

Le texte, ci-après, décrit les exigences relatives à la soumission de l'image et du fichier pour chaque projet SGG VIEWGLASS.

- **Résolution du graphisme** Pour une qualité de reproduction optimale de l'image, les fichiers fournis doivent avoir une résolution de 240 dpi ou supérieure, si possible, à la taille de l'application projetée. Pour tous les graphismes, une épreuve papier et/ou des échantillons individuels des couleurs doivent être fournis dans l'un des systèmes universels de couleurs, comme PMS ou Pantone.

### **Mode couleur**

Le mode couleur préférentiel pour les graphismes est CMJN. Le RVB sera converti en mode couleur CMJN.

### **Format des fichiers**

Les formats standards acceptés par Saint-Gobain sont PSD, PDF, TIFF ou JPEG. Pour tous les formats de fichier, il faut veiller à appliquer aux fichiers une compression minimale. En cas d'utilisation et de fourniture d'une image au format vectoriel, tout texte doit être détourné. Enfin, toutes les polices de caractères doivent être fournies. Les formats de fichier acceptés sont AI, EPS, AutoCad et PDF.

**Remarque** : une image vectorisée est modulable en toutes dimensions à la résolution maximale.

### **Image détournée**

et marques de cadrage Tous les fichiers graphiques doivent inclure une zone périphérique autour de l'image d'au moins 10 mm. Les marques de cadrage doivent être placées au bord de cette zone périphérique sur tous les côtés pour chaque image.

### **Marquage des fichiers image**

Les échantillons pouvant être fournis incluent l'image complète en taille réduite ainsi qu'une zone sélectionnée de l'image à l'échelle 1:1. Les échantillons donnent une représentation de la qualité attendue pour chaque fichier graphique. Les fichiers graphiques pour les échantillons doivent

être fournis avec les mêmes impératifs que ceux du projet final. Les dimensions souhaitées pour chaque échantillon seront fixées par projet.

### **• Dessins/images**

Les fichiers d'images en haute résolution étant volumineux, le transfert de ces fichiers pourra se faire soit par DVD/CD-ROM soit par FTP (ex : SFTS de Saint-Gobain) ce qui permettra de réduire les délais.