

# Luxeux blocs scellés à double vitrage réfléchissant doré de 1 pouce pour les fenêtres de façade

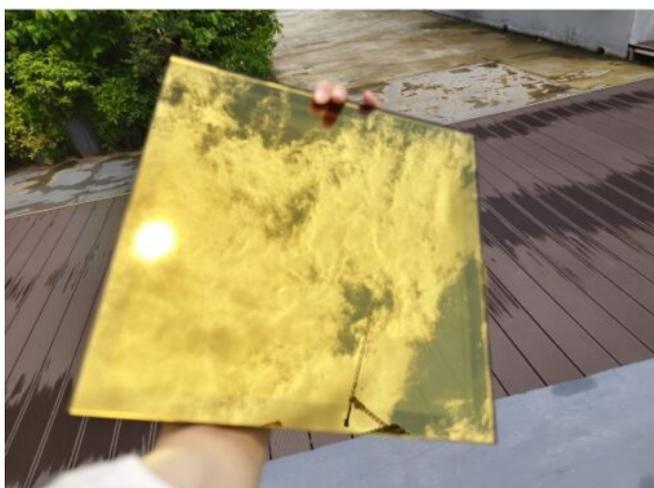
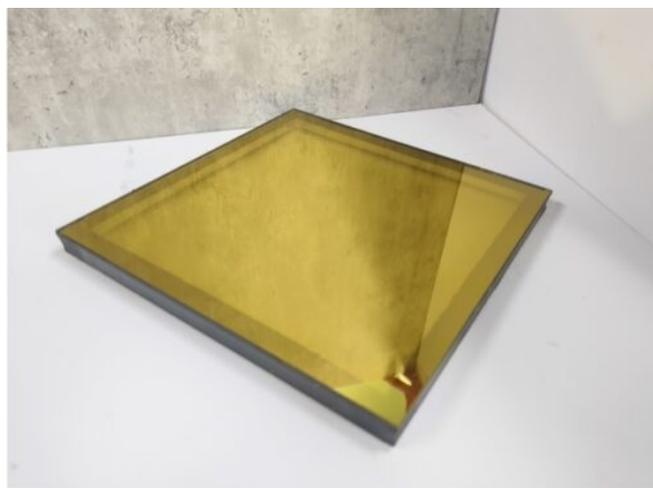


**Qu'est-ce qu'une unité scellée à double vitrage réfléchissant doré de 1 pouce?**

Comme nous le savons, 1 pouce = 25 mm, nos unités scellées à double vitrage réfléchissant doré de 1 pouce pour les fenêtres de façade sont un type de verre de fenêtre composé de vitres

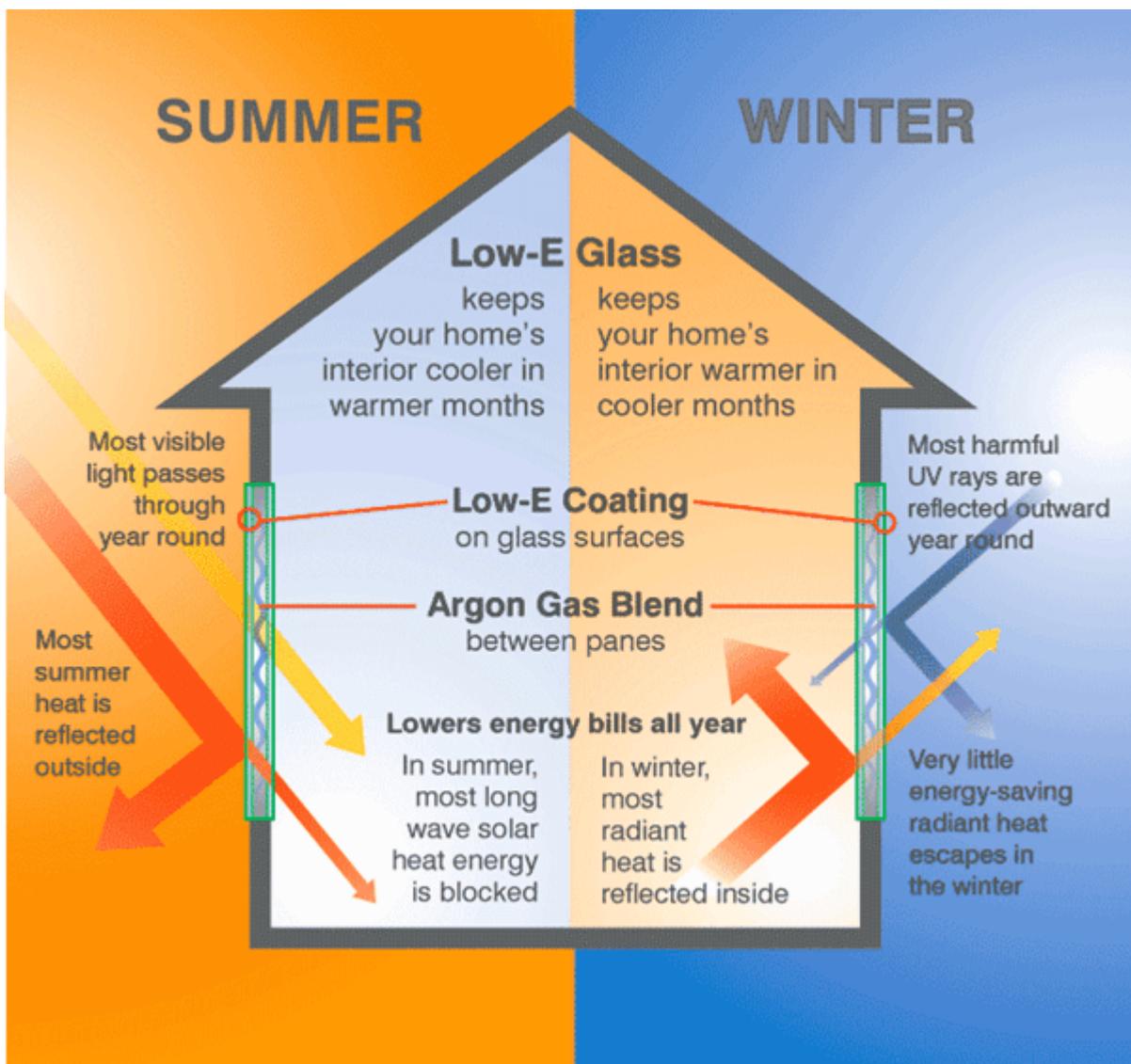
dorées revêtues de 6 mm Low-E et d'autres vitres de 6 mm, séparées par une chambre scellée d'espacement de 12A et remplies d'air ou d'autres gaz.

Ces fenêtres en verre à faible émissivité sont conçues pour réduire la transmission de chaleur et améliorer l'efficacité énergétique tout en permettant une lumière naturelle accrue à l'intérieur du bâtiment. Le verre réfléchissant ajouté du revêtement doré minimise la quantité de lumière solaire entrant dans la pièce, aidant à la garder fraîche tout en permettant à la pièce d'être remplie de lumière naturelle.



# Comment fonctionne le verre réfléchissant ? Le verre réfléchissant fonctionne-t-il la nuit?

Nos unités scellées à double vitrage réfléchissant doré Les fenêtres en verre à faible émissivité fonctionnent en traitant la lumière et la chaleur de différentes manières.



*jour d'été VS nuit d'hiver*

Pendant les chaudes journées d'été, la lumière peut passer, mais la chaleur du soleil se reflétera à nouveau. Le verre

réfléchissant laisse passer la lumière visible pratiquement sans entrave, mais le revêtement métallique réfléchit très efficacement la lumière infrarouge de plus grande longueur d'onde, un peu comme un miroir. Ainsi, la lumière du soleil pénètre dans votre maison normalement, mais la « chaleur du soleil » est à nouveau réfléchi.

Pendant les froides nuits d'hiver, une plus grande partie de la chaleur générée à l'intérieur de votre maison y restera au lieu de s'échapper par vos fenêtres. Maintenant, il y a un espace d'air (gaz) entre les unités scellées à double vitrage, de sorte que la chaleur ne peut pas facilement s'échapper par conduction ou convection. Mais la vitre intérieure chaude émet un rayonnement infrarouge, qui rayonne à travers le gaz entre les vitres vers le verre froid de la vitre extérieure et la nuit froide au-delà. Si vous avez du verre réfléchissant la chaleur, quelque chose de différent se produira. Il se déplacera en lignes droites vers vos fenêtres en verre Low-E et le revêtement métallique en reflétera la majeure partie directement dans la pièce!

## **Comment produire du verre réfléchissant Low E doré de 1 pouce pour les fenêtres de façade?**

Le verre revêtu Low-E de 6 mm et le verre transparent de 6 mm sont séparés par une entretoise de 12 A et scellés ensemble sur le bord. L'espace aérien isolant est rempli d'air sec à l'intérieur pour ralentir l'échange de chaleur et réduire les niveaux de bruit. L'intercalaire en aluminium est rempli de pastilles déshydratantes de silice pour assurer l'élimination de toute humidité dans l'espace aérien.

Les deux verres dorés les plus vendus de Shenzhen Dragon Glass pour votre référence. Bien sûr, nous avons notre propre ligne de revêtement, qui peut répondre à plus de couleurs et d'exigences de performance de vos fenêtres. Pour plus de détails sur le verre doré à panneau unique, vous pouvez consulter nos [articles précédents](#).

## fonctionnalités :

Pour les personnes qui sont respectueuses de l'environnement et qui croient en l'efficacité énergétique, opter pour une fenêtre à double vitrage à revêtement Low-E peut être le meilleur choix! L'utilisation de ces types de verre présente de nombreux avantages et avantages.

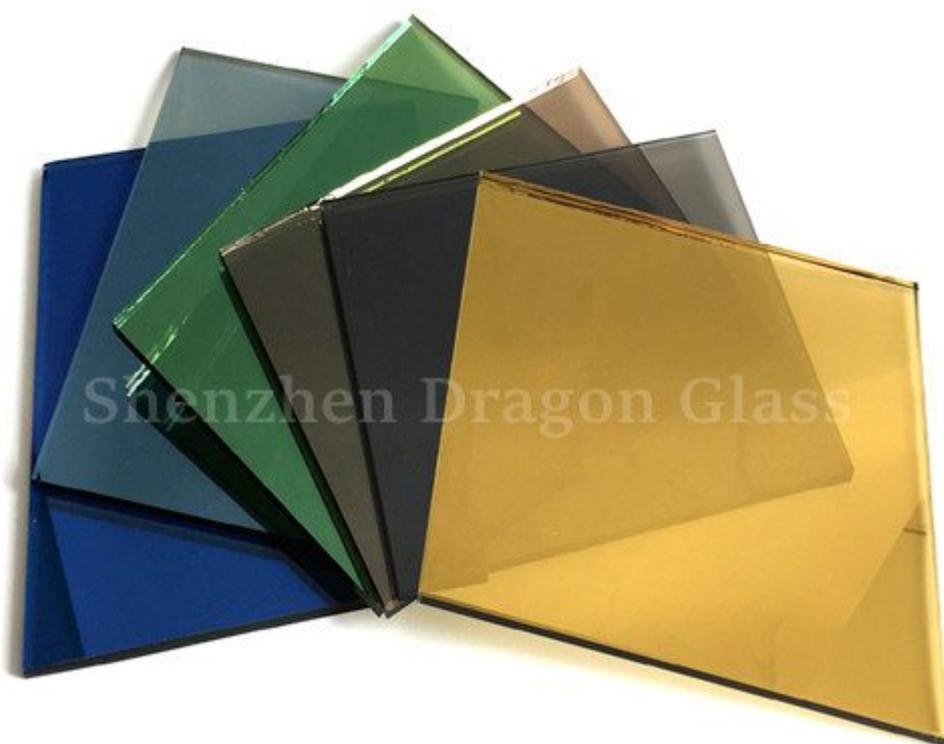
- **Apparence:** Le double vitrage revêtu Golden Low-E donne à un bâtiment un aspect miroir. Ils peuvent être combinés avec du verre teinté pour donner à un bâtiment un bel extérieur.
- **Visibilité:** Le double vitrage revêtu Golden Low-E vous permet de voir à travers le verre d'un côté, mais pas de l'autre
- **Économies d'énergie :** Parce qu'il réfléchit et absorbe les rayons du soleil, le double vitrage doré à revêtement Low-E réduit la quantité de rayonnement solaire qui pénètre dans le bâtiment. Cela peut permettre d'économiser de l'argent sur les coûts de chauffage et de climatisation.
- **Confort:** Le double vitrage revêtu Golden Low-E réduit les variations de température intérieure d'un bâtiment.

## Quelle est la différence entre le verre teinté doré et le verre

# réfléchissant doré?

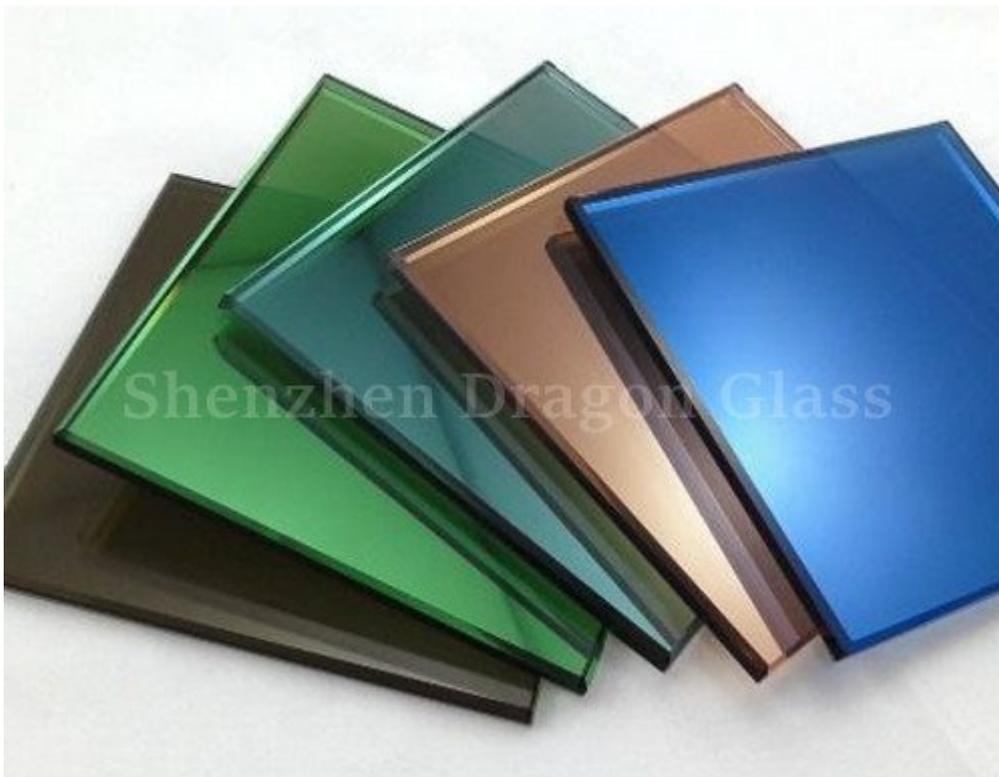
## Verre teinté doré:

Le verre teinté d'or est un verre résistant à la chaleur. Il absorbe l'énergie du soleil pour contrôler le rayonnement. Si vos fenêtres permettent au soleil de pénétrer, cela peut entraîner une hausse des températures. Le verre teinté doré peut réduire la quantité de chaleur qui pénètre dans votre bâtiment. Selon le type et l'épaisseur du verre teinté peut absorber jusqu'à 45% de la chaleur solaire. Il peut également créer moins de transmission de lumière visible et offrir un environnement apaisant.



## Verre réfléchissant doré:

L'un des principaux avantages du verre réfléchissant doré est qu'il est résistant à la chaleur. Non seulement il est beau à regarder, mais il est également économe en énergie. Le revêtement réfléchissant sur les fenêtres est un matériau durable doté d'une technologie de contrôle solaire. Lorsque le soleil frappe le verre, il ne peut pas pénétrer complètement et se reflète sur lui. Cela réduit la chaleur qui pénètre dans le bâtiment. Le verre réfléchissant offre moins d'éblouissement et peut vous protéger, vous et vos employés, des rayons UV nocifs.



## Spécifications:

- **Nom de la production:** Unités scellées à double vitrage réfléchissant doré de 1 pouce;
- **Épaisseur du verre:** 1 pouce; 25 mm; D'autres épaisseurs sont également disponibles;
- **Couleurs du verre:** Doré; D'autres couleurs sont également disponibles;
- **Types de verre:** Verre isolant réfléchissant la chaleur;
- **Formes de verre:** Plat/incurvé;
- **Taille maximale:** 3300 \* 13000mm
- **Taille min:** 400 \* 900mm;
- **Qualité :** Sous réserve de CE/ASTM/ISO9001/AS, etc. ;
- **Emballage :** Caisses de contreplaqué solides;
- **Échantillons gratuits :** Dans les 5 jours;
- **Temps de production:** 7 ~ 10 jours;
- **Capacité:** 10000 m<sup>2</sup> / jour.

## Qualité:

- Sous réserve de BS
- Sous réserve d'AS
- Sous réserve de l'ASTM
- Sous réserve de CE

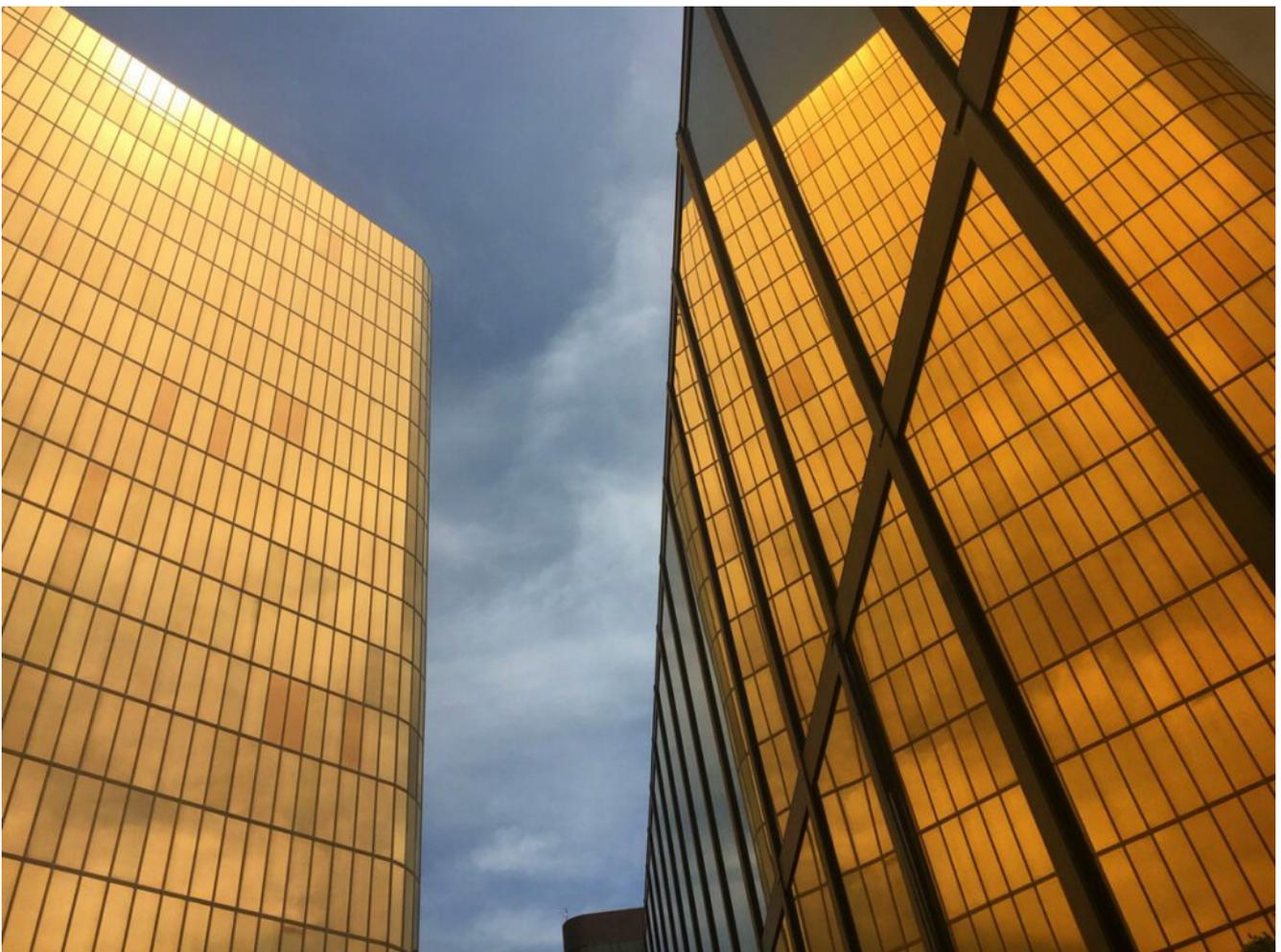
## Applications:

Golden Low- E revêtu sur les fenêtres peut bien fonctionner avec plusieurs éléments architecturaux, des panneaux métalliques aux écoinçons en passant par les cadres. C'est un élément architectural dynamique en ce sens que son apparence change avec tout changement dans le ciel. Mieux encore, il a

un éclat naturel et une finition brillante, ce qui en fait un délice visuel.

Les fenêtres en verre revêtues de Golden Low-E peuvent ensuite être incorporées dans presque toutes les unités de verre requises pour le projet. Cela comprend les unités de verre isolant (comme les unités à double et triple vitrage), les unités de verre feuilleté et les unités de verre gradué et compliquées.

Voici quelques applications typiques du verre de fenêtre revêtu Golden Low- E.



*doré Low- E double vitrage scellé fenêtres de façade*



*fenêtres de façade en verre doré Low-E*

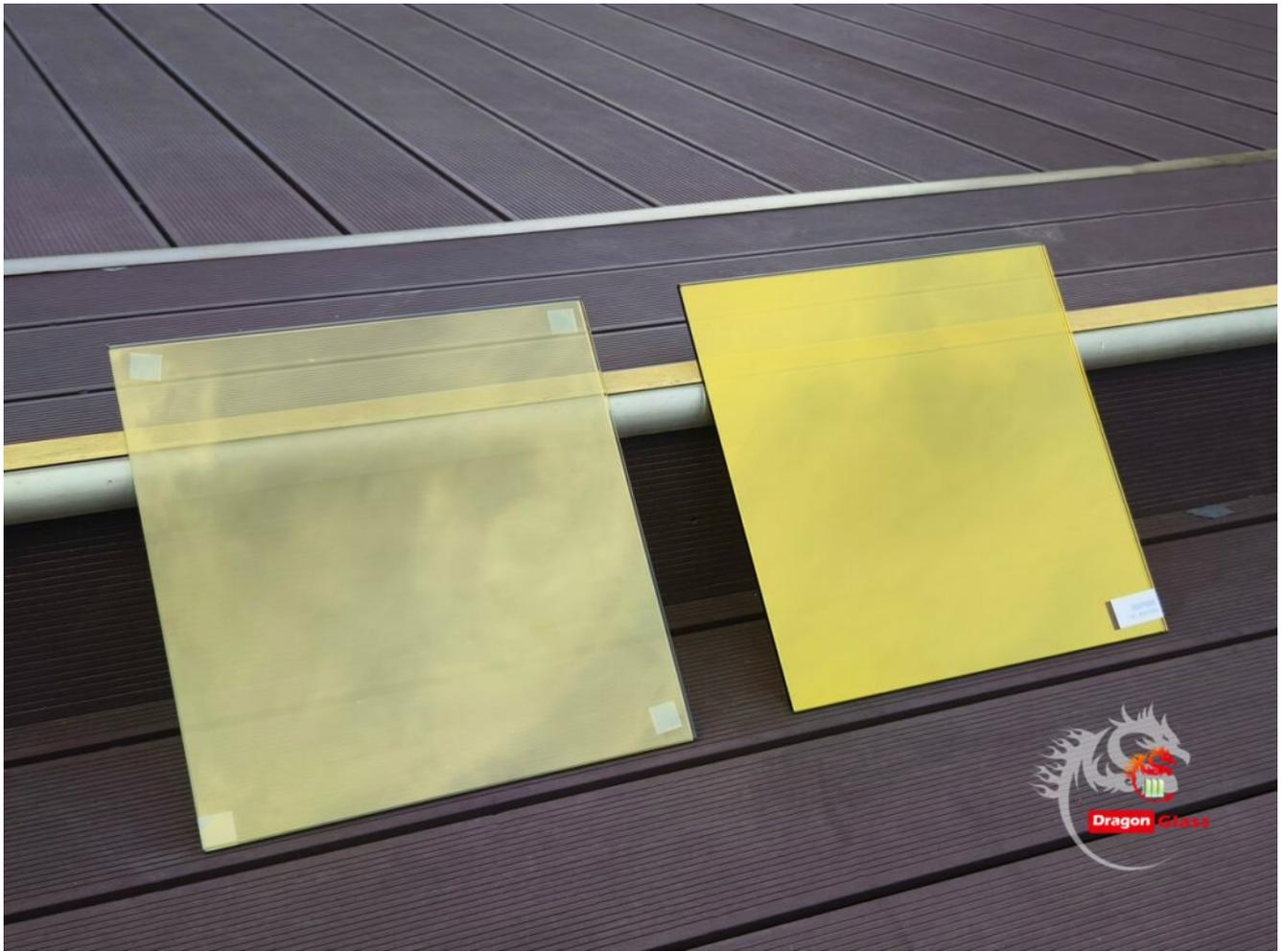


*fenêtres de façade en verre doré Low-E*

## Détails de la production:



*ligne de revêtement*



*verre réfléchissant doré*



*verre réfléchissant doré*

**Emballage et livraison:**



*caisses en contreplaqué robustes pour assurer la sécurité pendant le transport longue distance*

L'équipe de spécialistes des fenêtres de façade de [Shenzhen Dragon Glass](#) peut vous aider en sélectionnant les bonnes unités scellées à double vitrage réfléchissant doré pour vos fenêtres de façade. Nous garantissons toujours la qualité de nos produits et livrons à temps, en veillant à ce que votre travail de verre soit effectué correctement, à temps et dans les limites du budget. Contactez Shenzhen Dragon Glass pour un devis gratuit sur les fenêtres de façade réfléchissantes recouvertes d'or.