



Dans le monde du verre architectural, le verre réfléchissant doré se distingue par son effet réfléchissant doré. Sa principale caractéristique est de réduire la chaleur solaire de la lumière du soleil en économisant de l'énergie. Le verre de revêtement réfléchissant doré augmente également l'esthétique du bâtiment par rapport au verre flotté teinté normal.



Échantillon de verre réfléchissant doré de 5 mm

Qu'est-ce que le verre réfléchissant doré?

Le verre de revêtement réfléchissant doré est un type de verre avec un revêtement métallique qui réduit et réfléchit la chaleur solaire. Il a un assez bon effet miroir. Les revêtements sont disponibles en argent, cuivre, or, bleu, etc. Le verre réfléchissant en or

[ESG](#)

est largement utilisé pour les façades et les murs-rideaux.

Il existe deux façons différentes de fabriquer du verre réfléchissant à l'or : le procédé pyrolitique de production et le procédé sous vide (magnétron).

Production Pyrolitique (En ligne)

Dans ce processus, des oxydes métalliques semi-conduits sont directement appliqués sur le verre lors de la production de verre flotté. Le revêtement métallique est imprégné directement dans la surface du verre. Ces revêtements sont appelés revêtements durs et la meilleure caractéristique de ce produit est durable

Procédé sous vide (magnétron) (hors ligne)

Au cours du processus de production, un ou plusieurs revêtements d'oxyde métallique sont appliqués sous vide sur un panneau de verre fini. Les revêtements sont doux et nécessitent une protection contre l'environnement extérieur ou évitent de les utiliser directement. Les produits sont principalement utilisés pour le verre à double vitrage à faible émissivité.



verre de revêtement réfléchissant doré

Ligne de production de verre de revêtement dans notre usine





Avantages du verre réfléchissant doré

- L'effet réfléchissant doré est très décoratif pour que votre bâtiment se démarque
- Réduisez le transfert de chaleur du soleil, en gardant l'intérieur plus frais
- Économiser plus de frais d'électricité grâce à moins d'utilisation de la climatisation
- Bloquer les rayons UV nocifs et protéger les rideaux et les meubles de la décoloration
- Abaisser l'éblouissement du soleil

Spécifications

Nom du produit: Verre réfléchissant en or ESG

Types de produits finis: verre réfléchissant isolé, verre réfléchissant feuilleté, verre monolithique
Épaisseur du verre: 5mm, 6mm, 8mm
Couleur du verre: vert, gris, or, bleu, bleu clair, bleu gris et autres couleurs de verre teinté
Transmission de la lumière visible: 20% – 80%, personnalisé
Taille normale de la feuille de verre: 2440 * 3660mm, 2140 * 3660mm, 2140 * 3300mm, 2140 * 1830mm, 1830 * 1220mm
Taille maximale: 2440 * 6000mm
Temps de production: 7-15 jours
Certificats: CCC/CE/SGCC/ISO9001
Emballage: Boîtiers en bois d'exportation robustes

Détails d'emballage

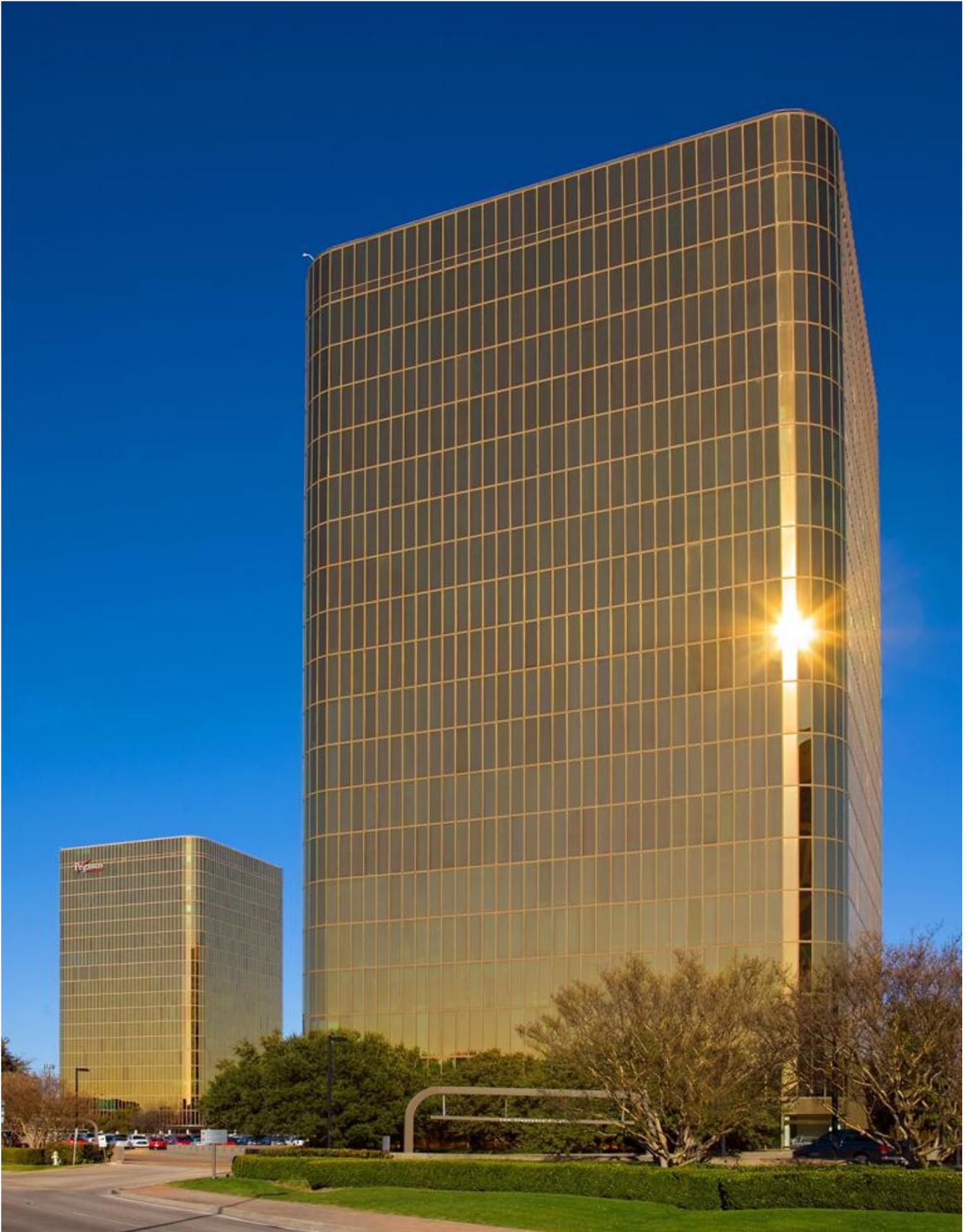








Applications



Verre de revêtement réfléchissant doré ESG pour mur-rideau



Verre réfléchissant doré ESG pour façade

[Shenzhen Dragon Glass](#)

est l'un des principaux fabricants de verre réfléchissant en Chine fournissant différents types de verre architectural. Si vous êtes intéressé par le verre doré pour les fenêtres, les façades et les murs-rideaux, veuillez nous contacter dès aujourd'hui pour la meilleure offre.