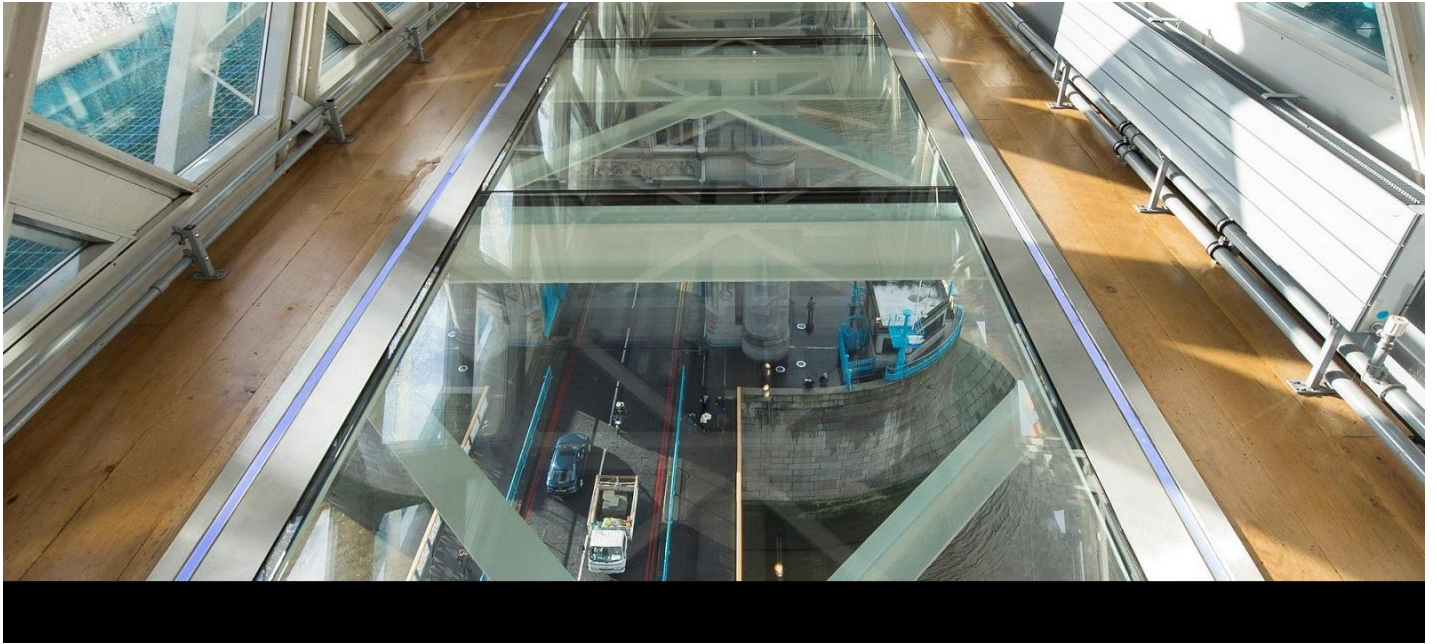


# London Tower Bridge



# London Tower Bridge

## Une alliance parfaite entre la technologie et le patrimoine

Pour le 120<sup>ième</sup> anniversaire du Tower Bridge, le pont emblématique de Londres, **Saint-Gobain Building Glass** a installé 11 mètres de [sol en verre](#) sur l'étage supérieur du pont, afin de permettre aux promeneurs une

vue sur la Tamise, les routes et le trottoirs du pont.



Le Tower Bridge fût inauguré par le Prince de Galles, le futur Eduard VI, le 30 juin 1894. Il fallut huit ans, cinq entrepreneurs et 432 ouvriers qui travaillaient sans relâche pour construire ce pont.

L'installation du [sol en verre](#), à une altitude considérable, est le changement le plus important depuis son inauguration. Cette nouveauté offre aux visiteurs une vue imprenable sur Londres, ainsi que sur les

mécanismes du pont.



**Saint-Gobain Building Glass** a obtenu le contrat en fournissant du verre pour les deux parties du sol, faisant chacune 11,5 mètres de long. Les panneaux de verre d'une épaisseur de 80 mm ont été intégrés dans une structure en acier. Ces panneaux sont composés de sept couches de : du **DIAMANT**, le verre extra-clair et du **LITE-FLOOR** pourvu d'une couche antidérapante. Cette nouvelle structure est capable de supporter le poids de six éléphants.



Cette prouesse technologique a vu le jour grâce à la collaboration de l'équipe de **Saint-Gobain Building Glass** avec les ingénieurs du pont. Ce nouveau sol en verre a été placé sans perturber le trafic des voitures, des piétons et des bateaux.

## Produits utilisés

Saint-Gobain Building Glass



DIAMANT



LITE-FLOOR

[Trouvez un distributeur](#)



Intérieur & Design

## LITE-FLOOR

Le verre change drastiquement la luminosité intérieure qu'il soit utilisé dans les plafonds ou pour les marches de vos escaliers, il améliore la transmission lumineuse et réduit l...