



link Youtube : <https://youtu.be/aQkedqVFZaU>

## Détails du produit

# SAINT-GOBAIN CONFIRME QU'ORAE® EST LE PREMIER VERRE BAS CARBONE AU MONDE SUR LE MARCHÉ

## La performance environnementale d'ORAE® confirmée par une tierce partie

ORAE®®, le tout premier verre bas carbone lancé en septembre dernier par Saint-Gobain, dispose désormais de déclarations environnementales vérifiées (EPD et FDES\*). Ces documents vérifiés par une tierce partie confirment ORAE®® comme le verre avec la plus faible empreinte carbone du marché, établissant un nouveau standard à 6.64kg CO<sub>2</sub> eq./m<sup>2</sup> (sur l'ensemble de son cycle de vie, pour un substrat de 4mm).

C'est une réduction de 42% par rapport à la valeur moyenne européenne du substrat clair de Saint-Gobain Glass qui a été rendue possible grâce à un contenu élevé en verre recyclé et sans aucun compromis sur les performances techniques, l'esthétique ou la qualité des produits.

\* Les EPD (Environmental Product Declaration) et FDES (Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire pour la France) sont des documents vérifiés par une tierce partie qui indiquent l'impact environnemental d'un produit en considérant l'ensemble de son cycle de vie.

## ORAE®® combiné aux technologies de couche les plus avancées de Saint-Gobain

Saint-Gobain Glass a intégré ORAE®® dans son portefeuille de produits : la solution COOL-LITE® XTREME ORAE®® allie ainsi parfaitement la performance et le développement durable, réduisant à la fois l'empreinte carbone du produit dans la façade du bâtiment mais aussi les émissions de carbone en phase

d'usage (pour le refroidissement, le chauffage et l'éclairage).

## **Des partenaires majeurs de l'immobilier comme pionniers pour la construction durable**

Premier signe de l'engouement du marché pour cette avancée significative, plusieurs partenaires majeurs du marché de l'immobilier ont déjà choisi Saint-Gobain Glass pour réduire l'empreinte carbone de leurs projets.

Le dernier en date à avoir choisi la solution COOL-LITE® XTREME ORAE?® pour un nouveau projet étant le développeur suédois NCC en collaboration avec le facadier Fasadglas pour le projet Habitat 7 à Göteborg (Suède).

Ceci atteste le rôle majeur rempli par ORAE?® dans la promotion d'une industrie durable et l'accélération du développement de l'économie circulaire et bas carbone.

## **ORAE?® désormais disponible dans Calumen® pour aider à calculer l'empreinte carbone des projets**

Grâce à la disponibilité des données environnementales détaillées et vérifiées, ORAE?® est désormais disponible dans Calumen®, l'outil de configuration numérique de Saint-Gobain Glass. Tous les professionnels du secteur de la construction, quel que soit leur expertise, peuvent maintenant mesurer l'impact d'ORAE?® sur l'empreinte carbone de leurs projets architecturaux.

## **Une fenêtre d'opportunités**

Avec ses performances impressionnantes, ORAE?® est désormais aussi disponible pour le marché de la fenêtre en association avec les couches bas émissives les plus performantes de Saint-Gobain Glass comme ECLAZ® et PLANISTAR®. Cette offre est déjà disponible en Espagne et en France et le sera bientôt dans d'autres pays.

Cette réalisation s'inscrit pleinement dans la trajectoire de neutralité du Groupe Saint-Gobain d'ici 2050 et son ambition de se positionner comme leader mondial de la construction durable.

## **Vidéo**

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |