

Déclaration du contenu recyclé
Pour le verre utilisé dans le secteur du bâtiment

AGC Glass Europe mène une politique environnementale qui encourage la pratique du recyclage. L'un de ses objectifs est de développer de nouveaux produits présentant de meilleures performances environnementales sur l'ensemble de leur cycle de vie, y compris leur recyclage en fin de vie.

Le verre est un matériau 100% recyclable qui peut être entièrement refondu dans le four afin de fabriquer de nouveaux produits. L'utilisation de calcin engendre une réduction des consommations d'énergie et des émissions de CO₂ de la ligne de production car il demande moins d'énergie pour fondre que les matières premières, évite la décarbonation des matières premières auxquelles il se substitue.

Enfin, l'utilisation de calcin préserve les ressources naturelles et limite l'impact environnemental des procédés liés à l'extraction et à la transformation de matières premières.

Les produits d'AGC Glass Europe sont produits en utilisant en moyenne 24.7% de calcin¹, provenant des lignes de fabrication (calcin retour de ligne, four) ou de l'extérieur de la ligne de fabrication (calcin pré-consommation, calcin post-consommation).

Le contenu recyclé est défini conformément aux normes EN 45557:2020 et ISO 14021. Selon ces normes, le calcin provenant directement de la ligne de production du verre plat (calcin retour de ligne, four) ne doit pas être considéré comme contenu recyclé. Sur base de ces normes, le contenu recyclé moyen est de 11.3%, dont 2% post-consommation² et 9.3% pré-consommation.

AGC Glass Europe utilise uniquement du calcin provenant de sources bien contrôlées. Grâce à des collaborations avec des entreprises de déconstruction de bâtiments, AGC utilise des quantités sélectionnées de calcin post-consommation et vise à augmenter davantage la circularité de ses produits.

Veuillez trouver plus d'informations dans notre rapport environnemental sur nos objectifs environnementaux: <https://www.agc-glass.eu/en/sustainability>

Louvain-la-Neuve, 3rd July 2025



Marc Foguenne
Vice-President Sustainability, Architectural Glass Europe & Americas company

¹ Average data for the year 2024

² Construction and demolition waste