



Le groupe VELUX signe un accord à long terme avec ArcelorMittal pour la fourniture d'acier à faibles émissions de carbone

Le 15 octobre 2024

Le groupe VELUX a conclu un accord de 10 ans avec ArcelorMittal concernant la fourniture d'acier recyclé et produit de manière renouvelable.

En 2023, les deux entreprises ont convenu de s'associer pour réduire l'empreinte carbone des aciers utilisés dans les fenêtres de toit VELUX jusqu'à 70 pour cent, par rapport à l'acier produit de manière conventionnelle. Cette coopération a consisté à tester et à valider l'acier XCarb® recyclé et produit de manière renouvelable d'ArcelorMittal ainsi que ses performances dans les charnières et les supports d'installation des fenêtres de toit VELUX.

Les résultats positifs ont maintenant abouti à la signature de cet accord commercial de 10 ans qui définit un cadre pour l'approvisionnement en acier. A présent, VELUX augmente progressivement ses commandes afin que d'ici 2025, XCarb® remplace l'acier traditionnel utilisé dans plusieurs composants en acier des fenêtres de toit VELUX.

« L'acier est un matériau important pour assurer la résistance et la durabilité de nos produits et il contribue généralement de manière significative à nos émissions de carbone », déclare Jesús Villalba, Responsable senior des achats directs au sein du Groupe VELUX. « Nous sommes heureux de réduire son impact grâce à cet accord, qui prouve que grâce à la co-ingénierie et à la collaboration avec nos fournisseurs, nous pouvons réduire nos émissions de la chaîne de valeur. »

Les métaux (à l'exclusion de l'aluminium), dont l'acier constitue la partie principale, représentent 5,7 % des émissions totales de scope 3 du groupe VELUX.

XCarb® est fabriqué avec un minimum de 75 % d'acier recyclé et en utilisant 100 % d'électricité renouvelable. Un four à arc électrique alimenté par des sources d'énergie renouvelables est utilisé pour fabriquer XCarb® dans une usine de production d'ArcelorMittal dans le nord de l'Espagne. Des recherches sont également en cours pour atteindre des réductions supplémentaires de l'empreinte carbone de l'acier livré par ArcelorMittal à VELUX.

« L'accord à long terme entre nos entreprises envoie un message fort sur l'importance de l'acier dans la décarbonation des matériaux du quotidien que nous utilisons tous. Je tiens à remercier VELUX pour son partenariat sur ce projet et pour son leadership dans l'engagement à utiliser de l'acier à faibles émissions de carbone pour ses produits », a déclaré Laurent Plasman, CMO, ArcelorMittal Europe – Flat Products Industry.

L'acier est l'un des nombreux matériaux clés que le groupe VELUX étudie en collaboration avec ses fournisseurs pour aider à réduire son empreinte carbone globale et celle de ses produits. L'objectif

de VELUX est de réduire ses émissions en amont de scope 3 de 50 % d'ici 2030.