

Communiqué de presse

Cradle to Cradle Certified®

heroal récompensé par un certificat international pour ses produits durables et recyclables

Verl, avril 2022. L'entreprise heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG s'est donné pour mission d'apporter une contribution globale pour un avenir durable. Parmi les éléments essentiels citons notamment la responsabilité sociale, la protection de l'environnement ainsi que le développement et la mise en place de systèmes recyclables en sont des éléments importants. Avec la certification Cradle to Cradle Certified® au niveau Argent, l'entreprise reçoit un certificat reconnu à l'échelle internationale concernant l'utilisation de matériaux écologiques, sains et réutilisables dans ses systèmes en aluminium.

Les systèmes en aluminium heroal comme les fenêtres, portes ou de façades marquent l'enveloppe du bâtiment et les structures durables de façon considérable. Grâce à leur longévité exceptionnelle, elles restent pendant plusieurs décennies dans un bâtiment, jusqu'à ce qu'elles soient finalement recyclées sans perte de qualité, décomposées puis récupérées dans le circuit de recyclage des matériaux afin de fabriquer de nouveaux produits. Une certification Cradle to Cradle Certified® atteste de la durabilité des produits de façon globale tout au long du cycle de vie du produit. La certification reconnue à l'échelle internationale tient notamment compte de la circulation sûre et potentiellement sans fin des matériaux dans les circuits et sert de justificatif pour de nombreuses normes de Green Building comme LEED ou WELL. À présent, 36 systèmes heroal des fenêtres, des portes, des façades, des portes coulissantes à levage et de la protection coupe-feu ont obtenu la certification.

La norme produit Cradle to Cradle Certified® et les résultats de heroal

La norme produit Cradle to Cradle Certified® évalue les matériaux et le processus de traitement sur la base de cinq catégories. La certification est attribuée par l'institut indépendant Cradle to Cradle Products Innovation. La certification comprend quatre niveaux, allant du bronze au platine.

Les matériaux utilisés sont évalués en tenant compte de la recyclabilité en circuit fermé des produits. Étant donné que les systèmes heroal présentent un fort potentiel de réutilisation

grâce à leur recyclabilité, leur teneur élevée en matières premières secondaires ainsi que leur traçabilité, heroal atteint le niveau Or dans cette catégorie.

Par ailleurs, le caractère sain des matériaux pour les composants utilisés est évaluée afin de garantir la sécurité pour les personnes et la nature. Cette évaluation ne tient pas seulement compte du produit lui-même, mais de l'ensemble de la chaîne logistique. Dans cette catégorie, heroal atteint le niveau Argent (pour les systèmes de fenêtres, de portes, de façades, les systèmes coulissants et les systèmes coulissants à levage) et Bronze (pour les portes et façades coupe-feu). heroal s'est donné pour objectif d'améliorer en permanence son niveau de certification Cradle to Cradle Certified®. L'entreprise collabore ainsi notamment avec ses fournisseurs de poudre époxy, afin de développer une poudre pour les systèmes de revêtement à poudre pouvant être recyclée de façon optimale dans le circuit fermé des matériaux et qui permettra d'atteindre un niveau encore plus élevé à l'avenir.

Les processus de production des systèmes heroal sont également évalués dans le cadre de la certification. En ce qui concerne l'utilisation des énergies renouvelables, heroal atteint à nouveau le niveau Or, car pour sa production l'entreprise mise par exemple sur l'énergie de sa propre centrale thermique ainsi que sur du courant provenant à 100 % de l'énergie hydraulique. L'entreprise compense les émissions qui ne peuvent être évitées à l'aide de certificats d'émission, qui permettent de contrebalancer les volumes d'émissions produits en soutenant des projets de protection de l'environnement reconnus à l'échelle internationale. L'entreprise a ainsi un partenariat avec ClimatePartner, qui apporte notamment son soutien au projet de protection des forêts Sambesi REDD+ en Zambie. Ce projet encourage la réduction de la dégradation et de la déforestation ainsi que la préservation de la biodiversité par le soutien de communautés locales, dont les conditions de vie sont améliorées par ex. en favorisant l'accès à la formation et à la médecine ou en créant des emplois.

La gestion responsable de l'eau fait également partie des cinq catégories évaluées. Dans ce domaine, heroal atteint le niveau Argent. Le traitement de l'eau nécessaire pour la production est déjà exemplaire chez heroal grâce à l'installation de traitement des eaux interne. Des produits chimiques sont cependant utilisés actuellement pour le prétraitement des profilés en aluminium, ce qui explique le classement au niveau Argent. L'entreprise s'efforce ici aussi d'améliorer le processus, afin d'atteindre au minimum le niveau Or lors du prochain contrôle de la certification dans deux ans.

Pour finir, la norme produit Cradle to Cradle Certified® analyse également le respect des normes sociales afin de préserver la dignité humaine et l'intégrité des systèmes naturels.

En plus du respect au sein de l'entreprise elle-même, la chaîne logistique est aussi étudiée.

Dans cette catégorie, heroal atteint également le niveau Or.

Au total, heroal atteint ainsi le niveau Argent pour la certification Cradle to Cradle Certified® et fait ainsi partie des entreprises leaders du secteur. Michael Heidenfelder, responsable du développement pour les systèmes de fenêtres, de portes et de façades explique la signification de la certification pour l'entreprise : « Nous avons une grande responsabilité envers les générations actuelles et futures et nous considérons la certification comme une force motrice pour nous améliorer encore davantage. Nous recherchons constamment de nouveaux moyens pour pouvoir optimiser constamment nos solutions systèmes au niveau de leur empreinte écologique produite lors de leur fabrication et au cours de leur utilisation pendant plusieurs décennies. Pour cela, nous ne nous concentrons pas seulement sur des facteurs individuels comme les émissions de CO₂, mais nous envisageons aussi nos produits de façon globale, tout comme le prévoit l'institut Cradle to Cradle Products Innovation. Nous apportons ainsi une contribution active à une construction durable. »

Vous trouverez plus d'informations sur www.heroal.fr.

Cradle to Cradle Certified® est une marque déposée de l'institut Cradle to Cradle Products Innovation.

Images



[C2CCertMark_Products-Program_color_cmyk.jpg]

Dans le cadre de la certification Cradle to Cradle Certified reconnue à l'échelle internationale, les produits sont évalués de façon globale tout au long de leur cycle de vie. © Cradle to Cradle Products Innovation Institute



[heroal Nachhaltigkeit.jpg]

36 systèmes heroal fenêtres, portes, façades, portes coulissantes à levage et de la protection coupe-feu ont été récompensés par la certification Cradle to Cradle Certified au niveau Argent. © heroal



[heroal_Michael Heidenfelder.jpg]

Michael Heidenfelder est responsable du développement des systèmes de fenêtres, de portes et de façades et a accompagné le processus de certification Cradle to Cradle Certified en collaboration avec l'équipe chargée du projet. © heroal

heroal – Le fabricant de systèmes en aluminium

En tant que fabricant de solutions système en aluminium pour les volets roulants, la protection solaire, les portes de garage, les fenêtres, les portes, les portes coulissantes, les façades et les toitures, heroal international fait partie des leaders du marché. Sur le site principal de Verl, en Allemagne, ainsi que sur différents sites en Europe et en Amérique du Nord, l'entreprise familiale créée en 1874 emploie plus de 800 employés et participe à la construction de bâtiments durables résidentiels et publics. heroal met ainsi l'accent sur des solutions globales innovantes et de grande qualité pour les fabricants, les architectes, les bureaux d'études, les investisseurs et les maîtres d'œuvre, qui se distinguent par leur qualité de premier ordre, des options de personnalisation à la pointe du secteur ainsi que des services de consultation et des prestations à chaque étape du cycle de vie du bâtiment. Les systèmes heroal sont développés et fabriqués en Allemagne et depuis plus de 40 ans commercialisés en France. Le siège de la filiale française est situé à Mommenheim. Plus d'informations sur www.heroal.fr.

Contact presse :

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG
Lena Holtkamp
Österwieher Str. 80
33415 Verl (Allemagne)
Tél. : +49 5246 507-5143
E-mail : presse@heroal.de

Réseaux sociaux :

Facebook : <https://www.facebook.com/heroal.Deutschland>
<https://www.facebook.com/heroal.international>
Instagram : <https://www.instagram.com/heroal/>
Pinterest : <https://www.pinterest.de/heroalJohannHenkenjohann/>
YouTube : <https://www.youtube.com/user/heroalVerl/>
LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/heroal---johann-henkenjohann-gmbh-&-co.-kg/>