

## Hoffmann Green Cement Technologies lance PHARE, un calculateur certifié INIES mesurant l'empreinte carbone de ses bétons à l'échelle d'une construction

**Chaillé-sous-les-Ormeaux, le 25 mai 2021 – 17h45 CEST** : Hoffmann Green Cement Technologies (ISIN : FR0013451044, Mnémo : ALHGR) (« **Hoffmann Green Cement** » ou la « **Société** »), pionnier du ciment décarboné sans clinker, annonce le lancement de PHARE, un outil innovant qui permet de calculer en ligne l'empreinte carbone des bétons Hoffmann.

En parallèle du développement de ses technologies bas carbone, Hoffmann Green Cement accompagne ses partenaires dans leur stratégie environnementale en mettant à leur disposition un outil de calcul de l'empreinte carbone de toutes les parties d'ouvrages utilisant du béton Hoffmann. Ce calculateur constitue ainsi une aide à la décision pour les acteurs de la construction afin d'objectiver les performances environnementales de leurs réalisations et de répondre aux exigences réglementaires environnementales du secteur, comme par exemple la réglementation à venir « RE 2020 ».

Hébergé sur un portail dédié et sécurisé sur le site Internet d'Hoffmann Green Cement, le calculateur PHARE est un outil intuitif, facile d'utilisation et évolutif permettant de calculer toutes les parties d'ouvrages fabriquées à base des technologies actuelles et futures d'Hoffmann. Cet outil se caractérise notamment par son degré de précision avec la possibilité de choisir des applicatifs visés (voiles, planchers, poteaux, poutres etc.) et diverses caractéristiques (résistances et consistances du béton, densités d'acier, épaisseurs etc.).

Ce calculateur a été développé en partenariat avec le cabinet EVEA, spécialiste de l'Analyse de Cycle de Vie (ACV) et de ses applications pour la recherche et l'industrie, et homologué par le cabinet vérificateur ELYS CONSEIL. Ce contrôle permet aujourd'hui aux Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) publiées par le calculateur d'être automatiquement conformes avec la norme NF EN 15804. Ces FDES seront également utilisables en l'état par tous les configureurs des bureaux d'étude environnementaux.

**Julien Blanchard et David Hoffmann, co-fondateurs de Hoffmann Green Cement Technologies, déclarent** : « *Depuis le début de l'histoire d'Hoffmann Green Cement, nous élaborons toutes nos technologies avec l'objectif d'apporter de vraies solutions de décarbonation à l'industrie de la construction. Afin d'accélérer encore plus cette dynamique et d'informer au mieux nos partenaires, nous sommes très fiers de lancer notre calculateur PHARE. Cet outil éclairant est primordial pour nos clients puisqu'il objective la réduction de CO<sub>2</sub> réalisée grâce à l'utilisation de nos ciments sans clinker et constitue un outil de mesure dans le but de respecter la réglementation environnementale amenée à s'intensifier. Le franchissement de cette étape structurante prouve une nouvelle fois la dynamique et l'engagement d'Hoffmann Green Cement Technologies pour accompagner ses partenaires de l'industrie de la construction dans leur processus de décarbonation* ».

## À propos de Hoffmann Green Cement Technologies

Fondée en 2014, Hoffmann Green Cement Technologies conçoit, produit et commercialise des ciments innovants fortement décarbonés sans clinker avec une empreinte carbone significativement réduite par rapport au ciment traditionnel. Pleinement conscient de l'urgence environnementale et de la nécessité de réconcilier secteur de la construction, fabrication du ciment et environnement, le Groupe considère être à l'origine d'une véritable rupture technologique fondée sur la modification de la composition du ciment et la création d'un processus de fabrication à froid et propre, sans clinker. Les ciments Hoffmann Green Cement, fabriqués aujourd'hui sur un premier site industriel 4.0, sans four ni cheminée, en Vendée, adressent l'ensemble des marchés du secteur de la construction et présentent, à dosage équivalent et sans aucune modification du processus de fabrication du béton, des performances supérieures au ciment traditionnel.

Pour plus d'informations : [www.ciments-hoffmann.fr](http://www.ciments-hoffmann.fr)

## Contacts Hoffmann Green Cement

### Hoffmann Green Cement

Jérôme Caron  
Directeur Administratif et Financier  
[finances@ciments-hoffmann.fr](mailto:finances@ciments-hoffmann.fr)  
02 51 46 06 00

### NewCap

Pierre Laurent  
Thomas Grojean  
Quentin Massé  
Relations Investisseurs  
[ciments-hoffmann@newcap.eu](mailto:ciments-hoffmann@newcap.eu)  
01 44 71 94 94

### NewCap

Nicolas Merigeau  
Relations Médias  
[ciments-hoffmann@newcap.eu](mailto:ciments-hoffmann@newcap.eu)  
01 44 71 94 98