Les News du CementLAB - mars 2025

Mars 2025

Sélection d'articles qui mettent en lumière les dernières avancées technologiques, des projets innovants, ou des start-ups qui redéfinissent la construction.

- **Contenus exclusifs** avec une liste d'articles choisis avec soin.
- **Présentation de start-ups inspirantes** qui pourraient façonner l'avenir de la construction.
- **Analyses et des retours d'expérience issus du terrain.**

Newsletter n°1 - mars 2025

Neustark, pionner dans l'élimination du carbone

Neustark, pionnier dans l'élimination du carbone par sa capture et son stockage permanent dans les déchets minéraux, et Fehr, entreprise familiale alsacienne spécialisée dans la production de béton...

Pavillon de la Sirène

Le Pavillon de la Sirène se distingue par son architecture multifonctionnelle et ses hautes performances environnementales, répondant aux exigences des labels HQE et E+C- niveau E2C1, ainsi que du...

L'étude EVASTOCO2 - potentiel de stockage géologique du CO2 en France

L'étude EVASTOCO2, pilotée par la Direction générale de l'énergie et du climat (DGEC), révèle un potentiel de stockage géologique du CO2 en France métropolitaine évalué à 4,7 milliards de tonnes. Ces...

Lire l'article
Lire l'article
Lire l'article

Recyclage des pales d'éoliennes dans des bétons

L'Académie des Sciences de Chine présente une nouvelle technologie développée par une équipe de recherche chinoise pour recycler les pales d'éoliennes en fin de vie et les réutiliser dans des...

Création Chaire de Recherche ENS Paris-Saclay/RTE : HEAT COFFEE

Création d'une Chaire de recherche associant l'ENS Paris-Saclay et RTE (Réseau de Transport d'Electricité) sur l'évaluation de l' intégrité des fondations en béton pour le transport de l'électricité...

Unfold Form - réduire l'emploi des matériaux de construction

Avec le système Unfold Form, inspiré par l'art de l'origami, il est désormais possible de réduire ces besoins de manière drastique. En effet, cette technique permet de réduire de 60 % l'utilisation du...

Lire l'article
Lire l'article
Lire l'article

Etude CERIB sur l'utilisation de cendres de fond d'incinération des déchets municipaux

Le CERIB publie une étude sur l'utilisation de la fraction minérale des cendres de fond d'incinération des déchets municipaux (MIBA) comme charge de substitution partielle du ciment Portland dans des...

Biochar de café pour renforcer des structures en béton

Biochar : utilisation des déchets de café, en les transformant en biochar pour renforcer les structures en béton. Actuellement, des chercheurs évaluent l'impact à long terme de l'inclusion de ce...

Oxara : réduire les émissions de CO2 des blocs béton

Oxara développe des adjuvants pour les matériaux de construction à base d'argile et de déchets de construction. Leur technologie permet de réduire jusqu'à 90% des émissions de CO2 pour la construction...

Lire l'article
Lire l'article
Aller sur le site

Géoclay : béton bas carbone à base d'argile

Géoclay se concentre sur le développement d'un béton bas carbone à base d'argile. Ce béton permet de réaliser des briques, des enduits ou des isolants, offrant des alternatives plus durables et...

LineUP Océan - Récif artificiel

Au printemps sera installé le premier récif artificiel de LineUp Ocean imprimé en 3D et en béton bas carbone. "Sa composition, fait notamment avec des coquilles d'huîtres broyées, n'est pas agressive...

Aller sur le site
Lire l'article

Retrouvez toutes nos publications sur les ciments et bétons sur infociments.fr

Consultez les derniers projets publiés
Accédez à toutes nos archives
Abonnez-vous et gérez vos préférences
Soumettez votre projet

Article imprimé le 27/11/2026 © infociments.fr