Les News du CementLAB - Février 2026

Février 2026

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 CementLAB - Février 2026

First Graphene annonce la production de ciment enrichi au graphène

First Graphene Ltd a annoncé la production réussie de 600 tonnes de ciment enrichi de graphène. Cette étape importante représente une avancée majeure dans la création d'un ciment bas carbone.

Trophée Cramif pour le nouveau Garde-Corps de Coffrage de la société Mills

La cérémonie des Trophées"Cramif – Prévention des risques professionnels", organisée par la Caisse régionale d'assurance maladie d'Île-de-France (Cramif), s'est tenue le 15 janvier 2026. La société...

Stocker l'électricité dans le ciment, la récupérer dans le béton

Un supercondensateur caché dans les murs. Une équipe de chercheurs au Danemark a démontré qu'il est possible de doter le béton d'une nouvelle fonction, celle de stocker l'électricité dans le ciment...

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

Ralentir les ions pour ralentir la corrosion dans les bétons

Une étude récente de l'Université Rice (USA) a permis de comprendre comment les ions se déplacent dans les nanopores du béton, ouvrant ainsi la voie à des améliorations potentielles dans la...

L'ESM, un matériau de construction capable de capturer le carbone

Des chercheurs du Worcester Polytechnic Institute (USA) ont mis au point un matériau de construction capable de capturer le carbone. L'Enzymatic Structural Material (ESM) a été conçu à l'aide d'une...

Du textile dans nos murs : le béton serait 16 % plus résistant avec des cendres de tissus

Des chercheurs de l'Université de Technologie de Kaunas (KTU) en Lithuanie ont développé une méthode pour transformer les déchets textiles en énergie et en matériaux cimentaires haute performance. L...

Lire l'article
Lire l'article (ENG)
Lire l'article

Start-up Pure : CCS du CO2 à faibles concentrations

La start-up Pure a mis en service son démonstrateur pour capter le CO2 à faibles concentrations, un angle peu exploré du secteur de la captation et du stockage du carbone (CCS). « Durant la phase de...

Start-up Ostrea : vers des revêtements de second œuvre haut de gamme

Ostrea, la startup bretonne, se spécialise dans la création d'un matériau haut de gamme, susceptible de remplacer pierre naturelle ou composites synthétiques. Ce nouveau venu dans l'univers de l...

Start-up Energy Dome : industrialisation d'une batterie à CO2 pour stocker de l'énergie

Une « batterie à CO2 ». Développée par la société milanaise Energy Dome, l'installation comprime et dilate quotidiennement du CO2 dans son système fermé, faisant tourner une turbine qui génère 200...

Lire l'article
Lire l'article
Lire l'article (ENG)

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 26/11/2026 © infociments.fr