

R&D - Inspiré par les propriétés du lichen, ce béton peut s'autoréparer et absorber du CO2

Jun 2025

Ce béton inspiré des propriétés du lichen peut s'autoréparer et absorber du CO₂. Des chercheurs américains de l'Université Texas A&M ont mis au point un béton capable de s'autoréparer, en recréant artificiellement la symbiose entre champignons et cyanobactéries. Cette technologie se distingue des bétons autoréparants classiques en éliminant le besoin d'apports extérieurs.

[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 07/01/2026 © infociments.fr