

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

Juin 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