

Juin 2025

Cet article traite de la limitation, en fonction de la profondeur, du processus de durcissement externe au CO₂ de matériaux cimentaires carbonatés (CCM), à l'aide d'hydrogels imprégnés de solution enzymatique. Les résultats expérimentaux montrent que l'influx externe de CO₂ agit comme un accélérateur de l'activité catalytique de l'uréase et favorise la précipitation de CaCO₃ en profondeur.

[Lire le résumé \(ENG\)](#)



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