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

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

Article imprimé le 18/11/2025 © infociments.fr