

Sland : valorisation de scories de nickel comme sable dans les bétons

Décembre 2025

Le Sland (contraction de slag, scories et sand, **sable**) est un matériau innovant issu du **criblage** des scories de l'industrie du nickel en Nouvelle-Calédonie. Il peut remplacer jusqu'à 40 % du **sable naturel** dans les bétons tout en maintenant leurs performances mécaniques. Cette **valorisation** transforme un **déchet** industriel en ressource locale durable pour la construction.

[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 25/02/2026 © infociments.fr