

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 05/04/2026 © infociments.fr