

#3 GRANULATS

Service intégral pour la caractérisation - Étude de conformité technique et prescription

Tous les services technologiques dont vous avez besoin pour valider, caractériser, certifier votre produit avec un interlocuteur unique NOBATEK/INEF4 et ses laboratoires partenaires.



SERVICES CENTRALISÉS

- Etude et traduction technique de votre besoin. Orientation vers les moyens les plus pertinents
- Rapidité de réponse et pragmatisme
- Reconnaissance internationale
- Services et essais certifiés ou exploratoires

AU SERVICE DES

Fabricants du secteur de la construction et plus concrètement des fabricants de granulats, carriers, producteurs de granulats alternatifs: granulats recyclés, légers, sidérurgiques, ballasts de chemin de fer, enrochements, fabricants de produits liés pour construction routière.

SERVICES

- Essais en laboratoire selon les normes nationales et internationales en vigueur
- Essais en laboratoire pour le Marquage CE
- Marquage CE (niv 2+)
- Conception et développement de méthodes d'essais pour l'évaluation des nouveaux produits spécifiques et en accord avec leurs usages
- Analyse de Cycle de Vie (ACV) et FDES
- Services technologiques pour l'optimisation de la production
- Détermination des paramètres sur les émissions atmosphériques et/ou possibles impacts sur les eaux durant les processus de fabrication



- Etude d'intégration de matières premières secondaires et voies de recyclage des coproduits, et des produits.
- Transfert et accompagnement technologique pour optimisation du produit et innovation



INNOVATION

NOBATEK/INEF4 accompagne les industriels dans leurs démarches d'innovation, de R&D pour le développement et l'optimisation de leurs produits

ESSAIS

- Caractérisation intégrale selon les normes EN, ISO, ASTM, ACI
- Caractérisations spécifiques des granulats alternatifs
- Essais de contrôle de production et autocontrôle pour le Marquage CE: EN 12620, EN 13043, EN13055, EN 13139, EN 13242, EN 13383, EN 13450.



LABORATOIRES D'ESSAIS

- Laboratoire physique et mécanique
- Laboratoire d'analyses chimiques
- Laboratoire d'acoustique et de thermique
- Laboratoire biologique
- Laboratoire de durabilité
- Laboratoire de sécurité incendie



ACCRÉDITATIONS LABORATOIRES

Nos laboratoires et partenaires disposent de certifications internationales pour la réalisation des essais et services proposés.

Accréditations COFRAC, ENAC, etc.

VOTRE CONTACT

Benjamin LACLAU

Expert Economie Circulaire

courriel blaclau@nobatek.inef4.com

tél. [+33 \(0\)5 56 84 63 70](tel:+332556846370)

