



La valorisation de vos ressources



FICHE INFORMATIVE N°5



## TERACALCO

—  
Grave chaulée





## LE PRODUIT

Mélange stabilisé à la chaux produit à partir du traitement des matériaux de déconstruction. Ce traitement est économique et permet d'obtenir un matériau homogène, durable et stable qui présente des caractéristiques mécaniques élevées.

Graves (0/D).

0/10 – 0/40



## AVANTAGES

- > S'inscrit dans l'économie circulaire
- > Economise nos gisements et ressources naturelles
- > Excellent rapport qualité / prix
- > Transformation d'un déchet en un produit de qualité
- > Traitement et réutilisation en milieu urbain
- > Moins de transport, gain de temps, moins de CO<sub>2</sub>
- > Traçabilité totale du produit fini grâce à la maîtrise des flux et à la sélection des matériaux entrants



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- > Produit validé pour ses applications par le Centre de Recherches Routières (CRR)
- > Ce produit peut être stocké non compacté, durant plusieurs mois avant sa mise en œuvre, tout en conservant ses excellentes qualités géotechniques
- > Augmentation continue de la portance et de la stabilité du remblai pendant plusieurs semaines après la pose
- > Conforme à la législation environnementale (Contrôles toutes les 5000 tonnes par tests suivant l'annexe 2 de l'AGW du 28 février 2019 – Sortie de Statut de Déchet)



## DOMAINES D'APPLICATION

- > Enrobage de tuyaux, remblayage culées de ponts
- > Remblai de tranchées, citernes, piscines
- > Talutage, stabilisation de terrains et accotements
- > Couche de forme de chemins privés



## CONSEILS DE MISE EN OEUVRE

- > Choix de la granularité en fonction du cahier des charges ou du dimensionnement de l'ouvrage
- > Eviter la ségrégation des graves après livraison sur chantier – réhomogénéiser
- > Corriger si nécessaire le taux d'humidité qui doit être à l'Optimum Proctor pour garantir les meilleures performances du produit
- > Compactage par couches de 30 cm maximum
- > Eviter le passage de véhicules vibrants après compactage
- > Ne pas mettre en œuvre par temps de pluie
- > En cas de stockage provisoire, fermer le tas, ne pas compacter
- > Procéder à des contrôles réguliers de la portance par essais à la plaque

La présente fiche produit ne vise qu'à l'information et ne saurait être interprétée comme un engagement contractuel.



**Valorem**

info@valorem-recyclage.be



**Recynam**

commercial@tradecowall.be



**Recymex**

info@recymex.be

Des filiales du groupe:



**Tradecowall**

commercial@tradecowall.be  
www.tradecowall.be