

Chaulage des Boues d'Épuration



Extraction et Dosage de Chaux

Malaxeur horizontal à socs

Mélangeur Vertical

'L'optimisation de votre Atelier de Chaulage'

05 35 54 76 08

www.opaling.com - contact@opaling.com

Stabilisation des boues par chaulage

Le chaulage des boues est souvent délicat à mettre en œuvre:

- Par manque de place
- Afin de préserver la structure des boues
- En raison de contraintes budgétaires

OPAL Ingénierie met à votre disposition son savoir faire:

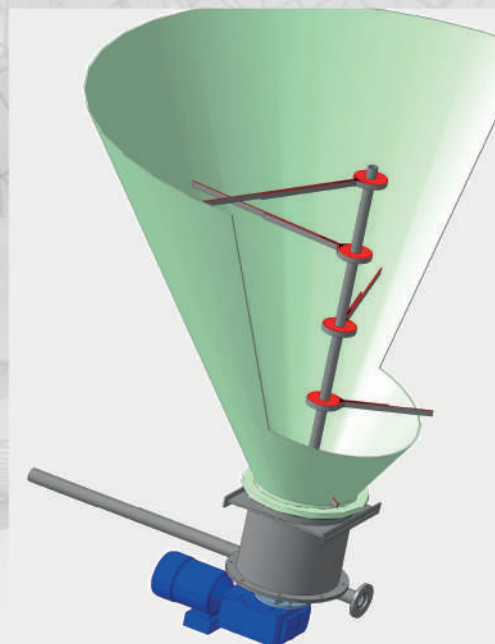
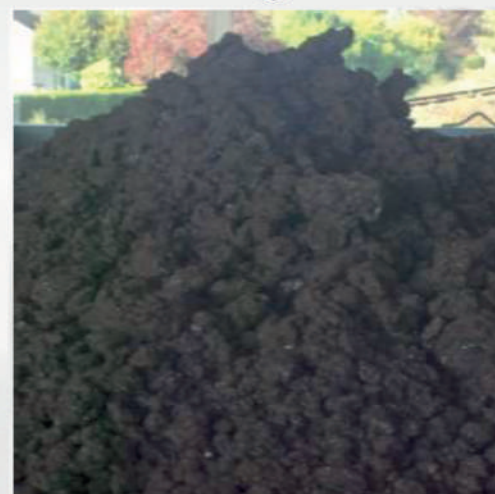
- Dévouteur-doseur planétaire de pulvérulents : le dosage de chaux est aujourd'hui disponible pour vos installations
- La construction inox en standard procure une longévité accrue
- Vous disposerez ainsi d'un couple doseur / malaxeur homogène et compact, capable de s'adapter à l'espace disponible

➔ **Deux Principes de mélange-malaxage exclusifs sont aujourd'hui à votre disposition:**

Malaxeur Horizontal à Socs, Vitesse Lente :

- Les socs de mélange sont placés sur une spire sans âme de forte section
- Un volet de réglage permet d'ajuster la hauteur de boues dans le malaxeur
- L'extrémité de la vis agit en malaxeur à cœur de produit

De cette façon, il est possible de mélanger et malaxer la boue et la chaux à très faible vitesse de rotation, pour une tenue en tas inégalée.



Malaxeur Vertical à Vis sans âme

- Permet le mélange et l'élévation des boues par une seule opération
- Rend possibles des implantations inédites, sans perte inutile d'espace
- Notre maîtrise des formes de spires permet de réduire fortement les vitesses de rotation, et ainsi préserver la structure des boues



CONTACT :

Siège social : BP54 - 8 Lieu Dit au Mas • 33710 Bourg-France.

Tel : 05 35 54 76 08 - contact@opaling.com

www.opaling.com