



Pierre naturelle pour filtration

EFFICACITÉ, DURABILITÉ, PERFORMANCE

CARACTÉRISTIQUES

- Dimension du grain : 8 à 10 mesh
- Couleur du grain : Gris foncé | brun foncé
- Forme du grain : semi-angulaire
- Masse volumique : 1470 kg/m³
- Capacité de filtration : 15 microns



Récupérer des matières résiduelles pour en faire des produits utiles: une formule gagnante pour les entreprises, le marché et l'environnement.

PROPRIÉTÉS

La qualité de l'eau est influencée par les particules en suspension; notre pierre naturelle pour filtration a une capacité de filtration des plus efficaces et des plus rapides. Avec sa forme semi-angulaire et sa dimension supérieure aux autres médias de filtration, cette pierre naturelle devient un média filtrant des plus performants pour capter les particules en suspension.

Cette pierre naturelle est chimiquement inerte. C'est un média filtrant manufacturé issu de pierre naturelle de type granitique.

L'uniformité de nos grains est de haute qualité et est examinée soigneusement à notre usine. Sa forme angulaire augmente sa performance par rapport au sable de forme couramment arrondie.

Et grâce à sa compacité, sa durée de vie s'en trouve prolongée.

AVANTAGES

Des tests effectués selon la norme de filtration NSF-50 ont démontré la supériorité de ce produit par opposition au sable de silice standard pour sa capacité d'abaisser la turbidité de l'eau (augmentation de la clarification) et sa capacité de filtration en microns.

Son pH plus élevé augmente la performance du chlore et des algicides. De plus, sa capacité à relâcher la saleté plus rapidement lors des rétrolavages permet d'en réduire la durée et d'économiser l'eau.

La dureté de cette pierre de granite la rend résistante à l'érosion. De plus, sa nature non poreuse prévient la formation d'algues microscopiques dans les pores matériels comme c'est souvent le cas avec d'autres produits. Ces deux caractéristiques en font un produit d'une grande longévité.

PLUS ÉCOLOGIQUE ET SÉCURITAIRE

La pierre naturelle de filtration des Minéraux Harsco (Sorelmix) est un produit totalement inerte et sans silice libre qui peut être remis dans la nature à la fin de sa vie utile. Ce produit 100 % recyclé est livré dans des sacs ultrarésistants entièrement recyclables.

TECHmix
DIVISION BAUVAL INC.

FABRIQUÉ AU CANADA

3350, Butte-aux-Renards, Varennes (Qc) J3X 0G7
techmix@bauval.com | tech-mix.com