



Poussière de pierre de couleur pour sentier avec Fixeur Écologique inclus et mélangé

STABILISANTS(2) ET FIXEUR(1)

Mode de mise en place (2026)

Mettre une fondation granulaire granitique 0-20 mm drainante (Sables LG. 0-20, MTQ) sur 15 cm d'épaisseur pour trafic léger (sentiers pédestre/bicycle, accès chaises roulantes, etc). Une fondation de 30 cm est préférable pour le trafic lourd (stationnement, véhicule, haute densité de circulation, etc.). Compacter la fondation à 95% au Proctor. Dans les cas de remplacement de sentier, s'assurer du bon drainage de la fondation existante. La poussière avec Fixeur Écologique devient solide lorsqu'elle sèche. Des conditions de drainages adéquates sont un gage de succès.

La poussière/criblure avec Fixeur Écologique est un produit pré-mélanger prêt à être mise en place dans un laps de 1-5 jours au chantier. (mettre une bâche si pluie importante) Pour s'assurer d'une compaction maximal (rouleau-vibreux 1tm minimum et plaque diesel pour endroit serré) et d'un grade final efficace faire le **test de la boule avec les mains** :

Prenez une poignée de la poussière/criblure avec Fixeur Écologique et pressez-la fermement pour former une boule. Vérifiez :



BESOIN D'EAU : se brise en de nombreux petits morceaux sous une légère pression. Rajouter 1% d'eau dans la pile et bien mélanger (pelle mécanique, loader, bobcatetc) (1% d'eau dans 1 tm = 10litres = 2.6gallons, 10tm = 10litres ou 26gallons)



ENCORE BESOIN D'EAU, rajouter 1% d'eau et bien mélanger



PARFAIT, conserve sa forme, puis se brise en 2 ou 3 morceaux principaux sous une légère pression. METTRE EN PLACE



TROP HUMIDE, se tient trop facilement et devient spongieux lors du compactage, ne pas mettre en place et laissez sécher.



Mettre en place la poussière avec Fixeur Écologique avec un minimum de 2 pouces d'épaisseur (5 cm) pour trafic léger et 4 pouces (10 cm) pour trafic lourd. S'assurer d'une pente de 2%-3% pour le drainage de surface.

Compacter le plus possible la poussière avec Fixeur Écologique avec rouleau compacteur vibreur. Voir test de la boule avec les mains.

Humidifié lentement (jet d'eau en bruine pour ne pas séparer les particules) jusqu'à saturation. De 25-50 gallons d'eau par tonne métrique de poussière sont requis. Recompacter au besoin après avoir laissé séché 12-24 heures selon la température.

La poussière/criblure avec Fixeur Écologique ne craint pas l'action du gel et dégel et demeure malléables en toute saison.

Un entretien est envisageable, selon l'usage, après 5-8 ans. Demander un ajout de fixeur et le réintroduire à la poussière colorée. Recommencer les étapes 1 à 4. (Voir guide de maintenance)

Quantité :

1000 pd² à 2" épaisseur = +/- 11 tm. 4" = 22 tm.

100 M² à 0.05 M épaisseur = +/- 11 tm. 0.10M = 22 tm.

1V³ = +/- 1.7 tm. mis en place et compacté

1M³ = +/- 2.3 t.m mis en place et compacté

Propriétés :

Haut taux d'alcalinité qui limite l'envahissement des mauvaises herbes. Forte présence de fibre végétal qui fixe les agrégats entre eux pour former une surface stable et relativement dure. Réduit la poussière et les frais de maintenance lors des changements de saison.

Vendu par

Les Sables Techniques, 514-838-1620, sablestechniques.com, info@sablestechniques.com
USINE : 5 Marier, St-Gabriel-De-Brandon, Qc., Canada, J0K 2N0. Tél.; 450-835-1511