

AMÉLIORATEUR DE TERRE SANS MÉLANGE – QF25



Référence: QF25
Poids unitaire: 11,3 kg
Quantité Standard d'Emballage: 1 pc
UPC: 78285695596

nVent ERICO Quickfill est un améliorateur de terre sans mélange, qui réduit la résistance de la terre et pratique pour une installation simple. Quickfill est créé pour diminuer la poussière et éliminer les mélanges. C'est un produit idéal à utiliser dans une zone à faible conductivité comme les sols rocheux, zone montagnarde, et sols sableux. Une fois installé, Quickfill n'a besoin d'aucune maintenance. Un améliorateur de terre sec est plus sensible aux variations de saisons qu'un produit à base de ciment.

- Faible résistivité à la terre
- Faible poussière
- Sans apport d'eau pour la mise en place
- Installation rapide sans mélange et sans durée de durcissement
- Peut être installé sous une température négative
- Ne peut se dissoudre, se décomposer ou lixivier avec le temps
- Résistant à la corrosion
- Contient moins de 2% de Sulfure selon l'IEC 62561-7
- Facile à transporter avec sa poignée sac de 11.3kg
- Requier seulement une personne pour l'installation
- Mesure de résistance peut être faite immédiatement après l'installation
- Conforme à la méthode de lixiviation pour déterminer les caractéristiques de toxicité (TCLP) définies par l'agence des États-Unis pour la protection de l'environnement, à la méthode 1311 de test EPA
- Conforme à la EN12457-2 – Essai de conformité pour lixiviation des déchets, ENV 12506 et ENV 13370

SPÉCIFICATIONS

Paramètre	Valeurs	Méthode d'essai
Résistivité	Inférieur à 15 ohm-cm quand mélangé avec 40% du poids en eau Inférieur à 25 ohm - cm quand tester à sec	Methode electrode par ASTM G57-06
Teneur en soufre	< 2%	ISO 4689-3
Lixiviation	Inférieur au seuil de déclaration de toutes les substances	EN 12457-2 TLCP par EPA 1311
Densité	993 kg/m ³	-

LONGUEUR DE TRANCÉE ESTIMÉ PAR SAC DE QUICKFILL

Largeur de tranchée	Épaisseur totale de Quickfill		
	10 cm	13 cm	15 cm
10 cm	1.10 m	0.88 m	0.73 m
15 cm	0.73 m	0.58 m	0.49 m
20 cm	0.55 m	0.43 m	0.37 m
25 cm	0.43 m	0.34 m	0.27 m
30 cm	0.37 m	0.27 m	0.24 m

NOMBRE DE SACS ESTIMÉS DE QUICKFILL POUR REMBLAIEMENT AUTOUR DES PIQUETS DE TERRE

Diamètre	Profondeur					
	1.5 m	1.8 m	2.4 m	3.0 m	4.6 m	6.1 m
10 cm	1.1	1.3	1.8	2.2	3.3	4.4
15 cm	2.5	3.0	3.9	4.9	7.4	9.8
20 cm	4.4	5.2	7.0	8.7	13.0	17.4
25 cm	6.8	8.2	10.9	13.6	20.3	27.1
30 cm	9.8	11.7	15.6	19.5	29.3	39.0