We connect and protect

nVent ERICO Quickfill, Améliorateur de terre sans mélange

nVent ERICO Quickfill est un améliorateur de terre sans mélange, qui réduit la résistance de la terre et pratique pour une installation simple. Quickill est créer pour diminuner 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, Quickill 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.

FONCTIONS

- 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 etre 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
- Requiert seulement une personne pour l’installation
- Mesure de résistance peut etre 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 déchats, ENV 12506 et ENV 13370

SPÉCIFICATIONS

Table 1/1

Référence catalogue	Poids unitaire
QF25	11.3 kg

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 subsances	EN 12457-2 TLCP par EPA 1311
Densité	993 kg/m3	-

Longueur de tranchée 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 remblaiemennt 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

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

North America
+1.800.753.9221
Option 1 – Customer Care
Option 2 – Technical Support

Europe
Netherlands:
+31 800-0200135
France:
+33 800 901 793

Europe
Germany:
800 1890272
Other Countries:
+31 13 5835404

APAC
Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500

Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.