

REMBOURRAGE RAPIDE SANS MÉLANGE AMÉLIORANT LA MASSE

CATALOG NUMBER

QF25



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 matériau idéal à utiliser dans les zones de faible conductivité, comme les sols rocheux, les sommets de montagne et les sols sablonneux. Une fois installé, Quickfill ne nécessite aucun entretien, ne requiert pas de charge périodique. 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 être installé sous une température négative

Ne peut se dissoudre, se décomposer ou lixivier avec le temps

Résistant à la corrosion

Sulfur content below 2% per IEC 62561-7

Easy-to-handle 25 lb (11.3 kg) bags

Requiert seulement une personne pour l'installation

Mesure de résistance peut être faite immédiatement après l'installation

Complies to the U.S. Environmental Protection Agency (EPA) Toxicity Characteristic Leaching Procedure (TCLP), EPA test method 1311

Complies to EN 12457-2 Characterization of Waste Leaching Procedure, ENV 12506 and ENV 13370

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Unit Weight: 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 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

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

+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



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER