

RIEMPIMENTO RAPIDO SENZA MESCOLOANZA PER IL RECUPERO DEL TERRENO

CATALOG NUMBER

QF25



nVent ERICO Quickfill è un backfill che migliora la messa a terra e riduce la resistenza a terra e consente installazioni convenienti. Quickfill è progettato per ridurre al minimo la polvere ed eliminare la miscelazione. È il materiale ideale da utilizzare in aree con scarsa conduttività come terreno roccioso, cime montuose e terreno sabbioso. Una volta installato, Quickfill è esente da manutenzione e non richiede carica periodica. I materiali per il miglioramento della messa a terra asciutta/arida sono più sensibili alla variabilità stagionale rispetto ai materiali a base di cemento.

FEATURES

Abbassa la resistenza del sistema a terra

Composto a basso tenore di polvere

Non è necessario installare o miscelare con l'acqua

Installazione veloce (no miscelazione e non ci sono tempi di attesa per la polimerizzazione del composto)

Può essere installato a temperature sotto lo zero

Non si scioglie, decompone o percola nel tempo

Resistente alla corrosione

Sulfur content below 2% per IEC 62561-7

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

Per l'installazione è necessaria solo una persona

Le misurazioni di resistenza possono essere rilevate immediatamente dopo l'installazione

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

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Unit Weight: 11,3 kg

Specifiche		
Parametro	Valori	Metodo di prova
Resistività	< 15 Ω-cm se miscelato con il 40% di acqua in rapporto al peso < 25 Ω-cm se testato a secco	4-Metodo dell'elettrodo per ASTM G57-06
Contiene zolfo	< 2%	ISO 4689-3
Lisciviazione	< limite di segnalazione per tutte le sostanze	EN 12457-2 TCLP per EPA 1311
Densità	993 kg/m ³	-

Lunghezza della trincea o scavo stimato per sacchetto di Quickfill			
Larghezza trincea	Spessore totale di 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

Sacchetti stimati di Quickfill per il riempimento attorno ai dispersori di terra						
Diametro	Profondità					
	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

AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito www.nvent.com e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

America del Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europa

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