

nVent ERICO Quickfill No-Mix Wzmacnianie backfill



nVent ERICO Quickfill- jest to materiał poprawiający rezystancję uziemienia łatwy w użyciu. Minimalizuje pylenie i nie wymaga mieszania. Jest idealnym rozwiązaniem dla gruntów skalnistych, wierzchołków wzniesień, gruntów piaszczystych. Po zastosowaniu nie wymaga obsługi i uzupełniania. Suche materiały poprawy rezystancji podlegają większym wpływom sezonowym niż oparte na cemencie.

FUNKCJE

Redukuje rezystancję uziemienia

Formuła małopylna

Nie wymaga użycia wody do instalacji

Szybka instalacja bez mieszania z wodą , szybkie uzyskanie docelowej rezystancji

Może być stosowany w temperaturach poniżej 0 stopni

Nie ulega rozpuszczeniu, rozkładowi ani wypłukiwaniu z biegiem czasu

Odporny na korozję

Zawartość siarki poniżej 2% zgodnie z IEC 62561-7

Pakowany w workach o wadze 25 lb (11,3 kg)

Jednoosobowa instalacja

Umożliwia pomiar rezystancji uziemienia natychmiast po użyciu

Zgodność z metodą badania 1311 procedury wypłukiwania właściwości toksycznych (TCLP) Agencji Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych) (Environmental Protection Agency, EPA)

Spełnia wymagania środowiskowe EN 12457-2, ENV 12506 oraz ENV 13370

SPECYFIKACJE

Table 1/1

Numer katalogowy	Waga jednostki
QF25	11.3 kg

Specyfikacje		
Parametr	Wartości	Metoda badania
Rezystywność	Rezystywność < 15 Ω-cm gdy wymieszany w 40% z wodą Rezystywność < 25 Ω-cm w zastosowaniu suchym	Metoda 4 elektrodowa zgodnie z ASTM G57-06
Zawartość siarki	< 2%	ISO 4689-3
Wypłukiwanie	< limit dla wszystkich substancji	EN 12457-2 TCLP zdanie z EPA 1311
Gęstość	993 kg/m ³	-

Orientacyjna długość wykopu na worek Quickfill			
Szerokość rowu	Całkowita grubość 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

Orientacyjna ilość worków Quickfill dla wypełnienia otworów wokół uziomów						
Średnica	Głębokość					
	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

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

+1.800.753.9221

Opcja 1 — obsługa klienta

Opcja 2 — wsparcie
techniczne

Europa

Niderlandy:

+31 800-0200135

Francja:

+33 800 901 793

Europa

Niemcy:

800 1890272

Inne kraje:

+31 13 5835404

APAC

Szanghaj:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

©2025 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.