

INSTRUKCJA

CBM Resistivity (art. nr C1070301)

CBM Resistivity może być stosowany w połączeniu z uziomem pionowym lub uziomem poziomym w celu zwiększenia powierzchni elektrody uziemiającej, dzięki czemu pozwala zmniejszyć jej rezystancję o 30-70%. Co najważniejsze, produkt składa się z minerałów uznanych za bezpieczne dla środowiska. Po instalacji pochłania wilgoć z gleby i z czasem tworzy twardą formę.

CBM Resistivity przed użyciem należy wymieszać z cementem.

Aby otrzymać 1 m³, czyli 56,6 metrów odwiertu o średnicy 150 mm lub 50 metrów rowu o szerokości 200 mm i grubości warstwy CBM Resistivity wymieszanego z cementem 100 mm, potrzebne jest 1300 kg CBM Resistivity zmieszanego z cementem.

Zalecenia

1. CBM Resistivity powinien zostać zmieszany z cementem w proporcjach 3:1. Aby uzyskać 1 m³ gotowego wyrobu, należy zmieszać: 975 kg CBM Resistivity i 325 kg cementu.
2. Zalecane minimalne wymiary otworów w ziemi:
 - a) odwiercany walec o średnicy 150 mm, lub
 - b) rów o szerokości 200 mm; wysypana warstwa CBM Resistivity zmieszanego z cementem, powinna mieć minimalną grubość 100 mm.

Instrukcja zastosowania

1. Należy wykonać pionowy lub poziomy otwór w ziemi.
2. Wymieszać wcześniej obliczoną wymaganą ilość proszku z cementem.
3. Następnie umieścić przewód (uziom pionowy lub poziomy) w uprzednio przygotowanym otworze.
4. Wsypaną do rowu warstwę CBM Resistivity wymieszaną z cementem należy zasypać ziemią.



CBM Technology Sp. z o.o.

ul. Kasztanowa 2, 64-320 Niepruszewo, Polska

tel. +48/61 650 30 40

e-mail: office@cbm-technology.eu; www.cbm-technology.eu