

## Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

### 5. 432. I. CENNIK PODSTAWOWY DROGOWNICTWO MATY ANTYEROZYJNE VHVD UKŁADANIE B EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.02.01

Matę rozkładać pasmami prostopadle do zbocza, osi drogi, rzeki itp. Rolki przy rozwijaniu dociskać do podłoża, w celu uzyskania zagłębienia się struktury siatki w humusowym podłożu oraz wyeliminowania powstawania fałd, załamania i wybrzuszeń. Rolki maty rozwijać tak, żeby spodnią stroną siatki stanowiły wypukłe części siatki (dzióbki), górną zaś stroną części wklęsłe. Umożliwia to zazębienie się maty w podłożu.

Zastosować zakładki wzdłużne ok. 5 cm oraz poprzeczne ok. 10 cm. W wypadku nakładania jednego pasma na drugie przy zakładkach poprzecznych, należy nałożyć pasmo górne na dolne. Kształt maty umożliwia, przy wykonywaniu zakładki, zazębienie się dwóch nakładanych pasm. Długość zakotwienia zależy od współczynnika tarcia pomiędzy gruntem i matą. W praktyce inżynierskiej przyjmuje się, że długość elementów kotwiących nie powinna być mniejsza niż 0,5 m.

Matę mocować do podłoża:

- szpilkami stalowymi  $\Phi$  6 i o długości 50 cm z nakładkami z blachy 2 mm o wymiarach 5 x 5 cm
- szpilkami stalowymi  $\Phi$  6 i o długości 50 cm, w kształcie litery U

Mocowanie wykonywać w górnej początkowej poziomej części maty co 0,5 m.

Następnie naprężając lekko matę mocować ją co 1,5 do 2,0 m.

Zakładki maty winny być zamocowane, najlepiej szpilkami o kształcie U.

Szpilki winny być mocno wciśnięte do gruntu, aby nie wystawały nad powierzchnię maty.

Dodatkowo można szpilki połączyć na krzyż sznurkiem polipropylenowym. Zapewni to dobry docisk maty do gruntu.

W przypadku stosowania geomat na bardzo stromych i długich zboczach należy zastosować górne i dolne rowy kotwiące o głębokości co najmniej 30 cm. W wypadku przecięcia lub rozerwania maty, należy te miejsca dodatkowo umocować szpilkami do podłoża.



### INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW

#### USŁUGI



TRANSPORTOWE

#### TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE



#### TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE



#### MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE



#### SYSTEMY DOCIEPLEŃ BUDYNKÓW



#### BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY



**Chemia**

Instalacje:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 111I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114I: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Chemia:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 111C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114C: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Kropelek:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SIW: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl  
Pecefał:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SII: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.pecefal.zabrze@orangeseven.pl  
Żeliwiarz:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 111SID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice  
sklad.zeliwiarz.katowice@orangeseven.pl

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów