

Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

5. 738. I. CENNIK PODSTAWOWY DROGOWNICTWO GEOWŁÓKNINY OPIS E

EDYCJA I 2014. STAN NA DZIEŃ 2014.02.01

Geowłókniny dwuwarstwowe

funkcje: separacja, filtracja, drenaż, ochrona.

Geowłókniny dwuwarstwowe stosowane są głównie jako warstwa filtracyjna (przeciwoerozyjna) pod narzutami kamiennymi lub innymi ciężkimi zabezpieczeniami w budownictwie wodnym.

Efekty działania

- ochrona podłoża gruntowego obiektów hydrotechnicznych przed erozją spowodowaną wymywaniem gruntu

Optymalne są tu geowłókniny o strukturze pozwalającej na duży przepływ wody zarówno w kierunku prostopadłym jak i w płaszczyźnie materiału, przy jak najmniejszej skłonności do kolmatacji ("zatykania" porów), oraz zachowaniu bardzo wysokich własności mechanicznych. Własności mechaniczne muszą zapewniać jak najmniejszy stopień uszkodzeń geowłókniny w trakcie wbudowania (np. formowania na niej narzutów kamiennych) Najlepiej te uwarunkowania spełniane są przez geowłókniny z włókien ciągłych (ew. ciętych), łączonych mechanicznie w procesie igłowania, ponieważ technologia ta pozwala na uzyskanie najkorzystniejszych własności mechanicznych przy jak najmniejszej grubości i masie powierzchniowej materiału, co z kolei jest konieczne dla zapewnienia jego wysokiej wodoprzepuszczalności i niskiej podatności na kolmatację. Mogą to być geowłókniny jednowarstwowe o odpowiednich parametrach, bądź dwuwarstwowe, gdzie właściwa warstwa filtracyjna o bardzo wysokiej wodoprzepuszczalności chroniona jest przed uszkodzeniami warstwą geowłókniny o dużej odporności mechanicznej, jednak nie pogarszającej parametrów hydraulicznych układu.

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 1111: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice
biuro@orangeseven.pl
magazyn dla dostaw 1141: 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