

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

## 5. 391. I. CENNIK PODSTAWOWY DROGOWNICTWO GEEKOMPOZYTY SZKLANE GLASSTAR UKŁADANIE

EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.02.01

Po rozpakowaniu kompozyt rozwijać ręcznie a maksymalna długość odwiniecia nie powinna być większa niż 10 m. Rozkładanie kompozytu jako warstwy pośredniej uzależnione jest od dobrej pogody, braku opadów i temperatury powietrza (min. + 5 °C). Niedopuszczalne jest rozkładanie kompozytu na mokrej powierzchni. Należy rozłożyć tylko tyle kompozytu ile możemy przykryć mieszanką mineralno-asfaltową w czasie pracy. Kompozyt naciągając wzdłużnie celem usunięcia fałd, załamania, zagięć i nierówności. Minimalne zmarszczki mają niewielki wpływ na wzmacniające działanie siatki.

Celem lepszego połączenia kompozytu z warstwą dolną nawierzchni, oprócz przyklejenia jej do niej, można krawędzie i środek kompozytu przymocować do warstwy spodniej poprzez nastrzelenie kołków HILTI / z talerzykami /. Mocować podłużne żebra siatki, celem uniknięcia sfałowań przy naciąganiu siatki. Maksymalna odległość pomiędzy kołkami nie powinna być większa niż 2,5 m. W ten sposób stopniowo rozłożyć kompozyt z całej rolki. Koniec kompozytu przymocować do podłoża, podobnie jak początek. Zastosować zakładki dwóch sąsiednich pasm o szerokości od 0,10 m do 0,15 m, kierunku wzdłużnym i poprzecznym. Zakładkę poprzeczną utworzyć tak, by koniec pasma / położonego w kierunku układania asfaltu / zachodził na początek następnego.

Zakładka dwóch pasm siatki biegnąca wzdłuż osi drogi, powinna znajdować się w odległości co najmniej 0,5 m od krawędzi śladu pojazdów. Kompozyt powinien być pod stałym naciąganiem ok. 10 cm na 5 m odcinku (0,2%). Naciąg wykonać za pomocą listwy z haczykami. Celem lepszego połączenia kompozytu z warstwą dolną nawierzchni, można ją po rozłożeniu docisnąć kilkoma przejazdami walca ogumionego. Pasma kompozytu powinny być odpowiednio skracane i przycinane na segmenty, przy układaniu na ciasnych zakrętach, proporcjonalnie do ich promieni.

W kompozycie w razie potrzeby, po naciągnięciu i zamocowaniu, należy wyciąć otwory na wpusty uliczne, studzienki, pokrywy kanałów lub inne otwory sieci inżynierskich. Kompozyt przyciąć na wymiar tak, aby przycięte żebra siatki były blisko węzłów.



### 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.pecefał.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