



Najczęściej zadawane pytania i odpowiedzi.

- W jaki sposób TerraWay przepuszcza wodę?

- TerraWay to żywiczna mieszanka kruszyw oraz żywicy. Dzięki unikalnym właściwościom nawierzchnia po ułożeniu jest utwardzona jedynie w punktach, w których stykają się ze sobą kruszywa pozostawiając przy tym pory, przez które swobodnie może przepływać woda.

- Jak przebiega układanie nawierzchni - o czym musi pamiętać inwestor, a czym zajmuje się producent?

- Nasza firma oferuje nawierzchnię TerraWay na terenie całej Polski. Obowiązkiem inwestora pozostaje jedynie przygotowanie podbudowy, polecamy do tego wynajęcie lokalnej firmy, która nie będzie miała większego problemu z jej przygotowaniem. Następnie na miejsce przyjeżdża nasza grupa, która na gotowo wykonuje całość.

- Czy potrzebne są dodatkowe systemy odprowadzenia wody?

- Wybierając TerraWay klient nie musi narażać się na koszty związane z budową systemów odprowadzających wodę - przesiąka ona grawitacyjnie poprzez warstwy podbudowy do gruntu rodzimego.

- Czy warunki atmosferyczne, sól drogowa są w stanie uszkodzić nawierzchnię oraz jak wygląda jej utrzymanie?

- Promieniowanie UV, sól drogowa oraz inne czynniki nie są w stanie uszkodzić nawierzchni. Utrzymanie nawierzchni nie stanowi większego problemu, aby doprowadzić ją do porządku wskutek naniesienia dużej ilości ziemi czy piasku wystarczy przepłukać ją myjką wysokociśnieniową lub też węzłem ogrodowym z końcówką ciśnieniową.

- Czy nawierzchnię można wykonywać przez cały rok?

- Niestety z uwagi na temperaturę musimy wykluczyć te dni, w których temperatura spada poniżej 8 stopni Celsjusza (nie tylko przy układaniu, ale i twardnięciu przez 8-12 godzin po ułożeniu). Tak więc TerraWay jest na ogół wykonywany w miesiącach od kwietnia do listopada.

- Czy nawierzchnia może być stosowana jako parking czy podjazd dla samochodów?

- Jak najbardziej, musimy jednak pamiętać iż jest to nawierzchnia typu lekkiego, zatem optymalne obciążenia to samochody osobowe oraz dostawcze. Dopuszczalny jest sporadyczny ruch cięższych pojazdów (np. służb ratowniczych) przy zwiększonej grubości TerraWay oraz wzmocnionych warstwach podbudowy.

- Jaka jest żywotność nawierzchni TerraWay?

- Nawierzchnia TerraWay jest bardzo trwała, najstarsze realizacje na terenie Polski pochodzą z roku 2000, natomiast w Niemczech z lat 80-tych. Przez ten okres nawierzchnia nie utraciła swoich właściwości.

- Jak wygląda udzielana gwarancja?

- Udzielamy standardowej gwarancji na okres dwóch lat, po tym czasie możemy ją przedłużyć nawet do 10 lat pod warunkiem udzielania płatnych przeglądów nawierzchni min. 1 raz w ciągu roku.

- Czy nawierzchnia może być położona na podbudowie betonowej?

- Częstym zjawiskiem jest stara betonowa ścieżka oraz wysoki koszt jej rozebrania. Wówczas przy optymalnym rozmieszczeniu otworów w betonie lub też zachowaniu spadków jesteśmy w stanie odprowadzić wodę przepuszczaną przez TerraWay. W takich przypadkach konieczna będzie indywidualna konsultacja z przedstawicielem firmy.



Najczęściej zadawane pytania i odpowiedzi.

- Czy mróz jest w stanie rozsadzić TerraWay?

- Badania potwierdzone Aprobatą Techniczną Instytutu Badania Dróg i Mostów wykazały, że TerraWay jest w pełni odporny na działanie mrozu. Wilgoć, która pozostaje w porach nie jest w stanie uszkodzić nawierzchni.

- Czy konieczne jest stosowanie obrzeży?

- Nie jest ono wymagane, ale zazwyczaj klienci decydują się na nie z uwagi na walory praktyczne i estetyczne. Często stosowana jest kostka brukowa oraz Eko-Bord. Zalecamy stosowanie tradycyjnych obrzeży betonowych, metalowych, z kostki granitowej, z tworzyw sztucznych typu Eko-Bord itp.

- Czy używamy kruszywa barwionych?

- Możemy zastosować barwione kruszywa, są one jednak stosowane w miejscach mniej narażonych na promieniowanie UV i nie narażonych na ścieranie (wyłączone z ruchu pieszego i kołowego), spełniają funkcję ozdobną.

- Czy łącząc kruszywa z żywicami epoksydowymi występuje efekt żółknięcia pod wpływem UV?

- Owszem taki efekt występuje, ale jest jedynie widoczny przy zastosowaniu bardzo jasnych kruszyw (białych - np. Kwarce). Przy zastosowaniu ciemniejszych ten efekt jest niewidoczny.

- Co to znaczy, że TerraWay jest nawierzchnią ekologiczną?

- 96 % TerraWay stanowi kruszywo naturalne. TerraWay pozwala dodatkowo na swobodny przepływ wody i gazów w obie strony. Dzięki temu ułatwiony jest dla nich dostęp do korzeni drzew.

- Czy konieczne są dylatacje?

- Oczywiście z przyczyn technicznych jesteśmy zobowiązani do wykonywania dylatacji. Maksymalnie odległości między szczelinami dylatacyjnymi to 5 m. Wykonuje się je przy użyciu piły diamentowej, możemy też cięcia zastąpić takim samym materiałem jak zastosowany przy układaniu obrzeży.