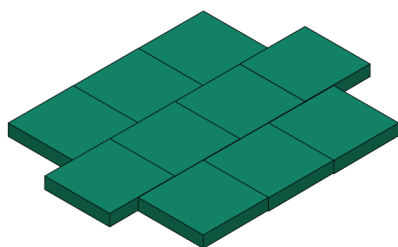


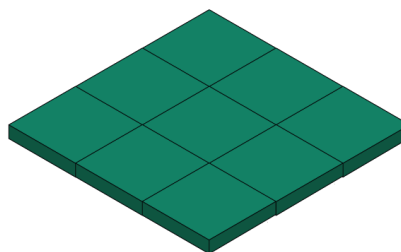
INSTRUKCJA MONTAŻU NAWIERZCHNI PROFLEX I EKOFLEX

Informacje ogólne:

1. Nawierzchnie Proflex i Ekoflex należy układać na podbudowach wypoziomowanych i utwardzonych, dopuszcza się montaż nawierzchni na istniejącym gruncie, tylko wtedy kiedy jest utwardzony np. Na istniejącej wylewce betonowej lub kostce betonowe.
2. W przypadku wymiany starej nawierzchni, na nową należy sprawdzić wykonanie podbudowy, tak aby była ona zgodna z zaleceniami wykonania podbudowy.
3. Podczas układania nawierzchni, mogą wystąpić szczeliny między płytami do 5mm jako dylatację nawierzchni.
4. Ze względu na użyty materiał do produkcji nawierzchni może spowodować kurczenie i rozszerzenie się płyt pod wpływem temperatur. W efekcie mogą powstać szczeliny do 5mm między płytami, czego nie należy poprawiać.
5. Płyty Proflex i Ekoflex, nie ma konieczności klejenia do podłoża.
6. Nawierzchnie docinamy za pomocą noża tapicerskiego, ręcznych lub wolnoobrotowych narzędzi do cięcia drzewa.
7. Płyty gumowe Proflex i Ekoflex dopuszcza się dwa układy montażu: przyległy i na przekładkę:



UKŁAD NA PRZEKŁADKĘ



UKŁAD PRZYLEGŁY

I. Podbudowa

Przygotowanie podbudowy należy wykonać ze szczególną starannością. Wykonana podbudowa powinna być dokładnie wypoziomowana, oraz w przypadku odpływu wody wykonana ze spadkiem 0,5-1%.

Dostępne są trzy warianty podbudowy:

1. Podbudowa z kruszywa łamanego (tłucznia)
 - a. pierwsza warstwa z zagęszczonego kruszywa o grubości 15-20 cm frakcji 0mm-60mm zagęszczona mechanicznie
 - b. druga warstwa kruszywa grubości 5cm frakcji 2-8mm (max 0-16mm) można również zastosować mieszankę cementowo-piaskową.
2. Podbudowa z wykorzystaniem kraty stabilizacyjnej, którą należy uzupełnić kruszywem(zgodnie z zaleceniem producenta).
3. Podbudowa z płyty betonowej gr. Min 10cm
 - a. Warstwa piasku gr. 10cm zagęszczona mechanicznie
 - b. Warstwa betonu min. B15 gr. 7-10cm

II. Ułożenie obrzeży gumowych

1. Po wykonaniu pierwszej warstwy podbudowy z kruszywa należy przystąpić do montażu obrzeży gumowych, za pomocą ławy betonowej

III. Układanie nawierzchni

Na tak przygotowaną podbudowie przystępujemy do montażu płyt gumowych Proflex i Ekoflex

Każda płytka posiada 16 gniazd montażowych, które za pomocą karbowanych kołków łączą ją z innymi płytkami. Takie rozwiązanie eliminuje efekt zawijania się krawędzi.

1. Prace rozpoczynamy od ułożenia płyt przy obrzeżu (w tym miejscu nie stosujemy kołków systemowych)
2. Płyty układamy warstwowo dokładając po jednej płytce, od jednej strony do drugiej łącząc je za pomocą wszystkich kołków
3. Po zamontowaniu nawierzchni, należy ją umyć za pomocą wody.

Użytkowanie:

Po montażu płyt na przygotowanej podbudowie zgodnie z zaleceniami, nawierzchnie wymyć gorącą wodą środkiem odtłuszczającym.

Zabrania się:

-wjeżdżania na nawierzchnie żadnymi pojazdami mechanicznymi.
-użytkowania nawierzchni w obuwiu ze szpilkami metalowymi, oraz z tworzyw sztucznych.
-nie zaleca się demontażu, oraz ponowny montaż nawierzchni
Niewłaściwe użytkowanie może trwale uszkodzić nawierzchnie.
W przypadku uszkodzenia nawierzchni lub gdy występują w niej braki należy wykonać wymianę uszkodzonych lub brakujących płytek na nowe.

Konserwacja:

Nawierzchnia z płyt SBR wymaga konserwacji minimum 2 razy do roku. Konserwacje należy wykonać z użyciem wody o ciśnieniu nie większym niż 0,05 MPA, w innym przypadku zabrudzona nawierzchnia będzie trudna do umycia i może to spowodować trwałą zmianę koloru. Miejsca trudne do wyczyszczenia należy umyć miękką gąbką z użyciem środków do czyszczenia naczyń. Zabrania się używania środków na bazie oleju, ponieważ nawierzchnia stanie się śliska i niebezpieczna do użytkowania.
Zabrania się używania do czyszczenia nawierzchni narzędzi o ostrych i twardych krawędziach.

Warunki gwarancji:

- a. Gwarancją objęte są płyty z granulatu gumowego SBR montowane na zagęszczonym podłożu z twardnia lub betonu, zainstalowane i eksploatowane zgodnie z ogólnymi warunkami eksploatacji
- b. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń w produkcie w transporcie i rozładunku chyba, że transport zgodnie z umową obejmuje warunki sprzedaży uzgodnione przez strony, a odbiór odbywa się w siedzibie zamawiającego lub placu prowadzonej budowy.
- c. Gwarancją nie obejmuje uszkodzeń płyt powstałych z przyczyn niezależnych od producenta, takich jak:
 - uszkodzenia mechaniczne, chemiczne, termiczne, zanieczyszczenia chemiczne i organiczne
 - uszkodzenia powstałe na skutek niewłaściwej konserwacji, stosowanie środków chemicznych do usunięcia zabrudzeń i zmarzlin
 - napraw i modyfikacji dokonanych przez osoby nieuprawnione
 - niewłaściwą eksploatację, a w szczególności poddawanie nadmiernym obciążeniom punktowym spowodowane niewłaściwym obuwiem (korki szpilki kolce) lub przez pojazdy mechaniczne.
4. Równomierna zmiana odcienia koloru nawierzchni pod wpływem działania promieni UV nie jest uważana za defekt materiału i nie może być powodem do uznania reklamacji.
5. Gwarancji nie podlegają powierzchniowe obtarcia płyt gumowych powstałe na skutek naturalnego zużywania się nawierzchni pod wpływem eksploatacji.
6. Gwarancja nie obejmuje szkód powstałych na skutek wandalizmu lub kradzieży.
7. Gwarancja nie obejmuje szkód powstałych na skutek przechowywania długotrwałego na paletach sztaplowanych płyt do wysokości powyżej 120cm w niekorzystnych warunkach jak deszcz czy wysoka temperatura (wentylacja przekroju płyty). Stąd wynika dodatkowe zalecenie zdjęcia opakowania i przechowywanie w pomieszczeniach zadaszonych aż do chwili instalacji.



Producent bezpiecznych nawierzchni



nawierzchnie24



Informacje techniczne zawarte w niniejszym karcie podlegają ochronie zgodnie z Art. 72 K.C.