

NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA GUMOWA 50X50CM

INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU

05/2022

NR. IDENTYFIKACYJNY WYROBU: 5902490691483, 5902490691490, 5902490691537, 5902490691506, 5902490691513, 5902490691520

Sposób montażu

Płytki gumowe o płaskiej powierzchni dolnej stosuje się do układania na wypełnionym podłożu. Płytkę gumową należy układać na przygotowanym, wyrównanym i zagęszczonym podłożu wypełniającym: kruszonym kamieniu i zagęszczonej mieszance piasku. Podczas układania na dowolnej powierzchni wypełnienia gumowe płytki 40 mm należy połączyć za pomocą specjalnych kołków znajdujących się w zestawie (dołączane do płytek o grubości 40mm). Kołki zapobiegają przemieszczaniu się płytek podczas układania lub używania. Układanie na wypełnionym podłożu zapewnia naturalny drenaż przez połączenia między płytkami.

W celu zapobiegnięcia przyszłym możliwym problemom prosimy o przestrzeganie poniższych wytycznych:

- Podbudowę pod nawierzchnię bezpieczną należy przygotować zgodnie z zaleceniami producenta.
- Niewłaściwe przygotowanie nawierzchni może w efekcie powodować jej zapadanie się, wyginanie się płyt co w efekcie prowadzi do degradacji nawierzchni.
- Właściwie przygotowana podbudowa gwarantuje stabilność nawierzchni bezpiecznych na lata.
- Podbudowę należy zawsze wykonywać na niezamrożonym gruncie. W przypadku wykonywania podbudowy w momencie kiedy występują przymrozki należy wybrać ziemię poniżej jej zmrożenia.

Jako spodnia warstwa niezbędne jest nawiezienie piachu jako warstwa odsączająca. Zaleca się również zastosowanie geowłókniny. Podbudowa musi być właściwie odwodniona oraz musi mieć zachowany spad minimum 1%. Absolutnie zabronione jest używanie jako podbudowę gruzu odpadowego, otaczaków. Użycie gruzu może powodować utlenianie się jego składowych co w efekcie spowoduje zapadanie się nawierzchni. Nawieżć należy nie mniej niż 20cm kamienia o frakcji 0-31 oraz jako warstwę wierzchnią podbudowy beton B15 lub asfaltobeton z wykonanymi przewierceniami. Nie należy przygotowywać górnej warstwy podbudowy na materiałach sypkich takich jak piasek, gdyż nie ma możliwości właściwego zagęszczenia a to spowoduje zapadanie się nawierzchni.

Nie należy układać płyt na świeży beton gdyż po czasie na płytach mogą się pojawić wykwyty.

Na tak przygotowaną podbudowę układamy PŁYTY GUMOWE. Nawierzchnię z płyt 40mm montujemy za pomocą kołków montażowych dla płyt 40mm. Płyty należy ułożyć na przekładkę (wersja z kołkami) Kołki wbijamy w otwory montażowe za pomocą gumowego młotka. Nawierzchnię z płyt układamy rzędami jednocześnie dobijając ją gumowym młotkiem tak aby zmniejszyć szczeliny pomiędzy płytami. W przypadku konieczności wykonania docinek na końcach rzędu prosimy o wstawienie docinek większych niż wolna pozostała przestrzeń. Docinki wykonujemy za pomocą noża (może być nóż do tapet). Nie należy stosować szlifierki kątowej, gdyż posiada ona zbyt duże obroty przez co powoduje topienie a nie cięcie nawierzchni oraz wyrzynarki która strzępi płytę. W razie konieczności docinamy płyty oraz wycinamy w nich otwory na przeszkody takie jak np. barierki itp. Na każdym etapie układania nawierzchni kontrolujemy szczeliny pomiędzy płytami. Po zakończeniu układania płyt **ABSOLUTNIE NIE ZAGĘSZCZAMY NAWIERZCHNI UŁOŻONEJ Z PŁYT ZAGĘSZCZARKĄ.**

Konserwacja

Nawierzchnie bezpieczne należy konserwować nie rzadziej jak dwa razy w roku silnym strumieniem wody o ciśnieniu do 0,04MPA.

Silne zabrudzenia należy zmyć wodą z rozcieńczonym płynem do zmywania naczyń za pomocą miękkiej szczotki. Nie należy stosować środków nablyszczających.

Unikać zatłuszczenia nawierzchni z uwagi na zwiększenie poślizgu. Do oczyszczania powierzchni nie należy stosować twardych i ostrych narzędzi, gdyż mogą spowodować mechaniczne uszkodzenia materiału. W przypadku niewłaściwej bądź zbyt rzadkiej konserwacji nawierzchnie bezpieczne z biegiem czasu mogą zmienić swój kolor a warstwa osadzającego się nalotu będzie coraz trudniejsza do usunięcia.

Z tego powodu bezwzględnie wymagane jest cykliczne czyszczenie nawierzchni.

Uwaga! Tylko do użytku zewnętrznego.



4iQ Group sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 3,
14-200 Iława
tel. +48 89 674 92 57
kontakt@4iQ.com.pl
www.4iQ.com.pl