

INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU

Nawierzchnia amortyzująca 50 × 50 cm

Płyta gumowa z granulatu gumowego o grubości 20 mm

Nawierzchnia amortyzująca na przydomowe place zabaw

Instrukcja dotyczy nawierzchni gumowych 50 × 50 cm o grubości 20 mm (wszystkie kolory), o numerach identyfikacyjnych (EAN):

5904506749454 · 5902490691490 · 5902490691483

5902490691537 · 5902490691605

(zielona, czerwona, niebieska, żółta)

Przed montażem i użytkowaniem prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją oraz zachowanie jej na czas użytkowania wyrobu.

1. Przeznaczenie i zakres zastosowania

Nawierzchnia gumowa 50 × 50 cm o grubości 20 mm to modułowa płyta wykonana z granulatu gumowego. Stanowi nawierzchnię amortyzującą upadki, przeznaczoną wyłącznie do stosowania na zewnętrznych, prywatnych, przydomowych placach zabaw.

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku prywatnego (domowego), na zewnątrz. Właściwości nawierzchni zależą od ułożenia jej na równym i stabilnym podłożu, z zapewnioną możliwością odprowadzania wody, zgodnie z pkt 4 niniejszej instrukcji.

Wyrób można stosować wyłącznie:

- na przydomowym placu zabaw,
- w przydomowej strefie zabawy i aktywności ruchowej dzieci
- do użytku prywatnego (domowego).

Zakres zastosowania

Wyrób przeznaczony jest wyłącznie jako nawierzchnia amortyzująca na zewnętrzne, przydomowe place zabaw, do użytku prywatnego (domowego). Nawierzchnię należy układać na równym i stabilnym podłożu, z zapewnioną możliwością odprowadzania wody, zgodnie z pkt 4 niniejszej instrukcji.

2. Dane techniczne

Rodzaj wyrobu	Modułowa płyta gumowa z granulatu gumowego
Wymiar	500 × 500 mm (tolerancja produkcyjna ±5 mm)
Grubość	20 mm (2 cm)
Kolor	Zielony, czerwony, niebieski, żółty (zależnie od wariantu)
Zużycie	4 płyty na 1 m ² powierzchni
Struktura	Chropowata, wyczuwalny granulát
Odporność termiczna	Przeznaczony do stosowania na zewnątrz
Przeznaczenie	Wyłącznie na przydomowe place zabaw; użytek prywatny, na zewnątrz

Szczegółowe parametry danego wyrobu (m.in. wskaźnik amortyzacji upadku) podane są na etykiecie i w karcie produktu.

3. Warunki ogólne montażu

Przed rozpoczęciem montażu należy przestrzegać poniższych zasad:

- Montaż należy przeprowadzić przy dodatniej temperaturze powietrza i podłoża, zalecane powyżej +5 °C. Nie należy układać płyt na zmarzniętym, mokrym lub oszronionym podłożu.
- Zaleca się wykonanie całego montażu w ciągu jednego dnia, aby ograniczyć ryzyko zmian warunków podłoża podczas układania nawierzchni.
- Płyty są ciężkie – zaleca się montaż przez co najmniej dwie osoby. Przed montażem zaleca się rozłożenie płyt z kilku opakowań i wymieszanie ich, aby zniwelować ewentualne różnice odcienia między partiami produkcyjnymi.
- Docinki wykonuje się ostrym nożem (np. nożem do wykładzin). Nie należy stosować szlifierki kątowej (wysokie obroty topią materiał zamiast go ciąć) ani wyrzynarki (strzępi krawędź).
- Płyty należy układać ciasno, na styk, „na przekładkę”, kontrolując na bieżąco szczeliny między elementami.

Produkt świeżo rozpakowany

Produkt może początkowo wydzielać charakterystyczny zapach gumy, który słabnie z czasem. Materiał jest palny – należy unikać kontaktu z otwartym ogniem i źródłami wysokiej temperatury.

4. Przygotowanie miejsca montażu

Trwałość i właściwości amortyzujące nawierzchni zależą od prawidłowego przygotowania miejsca montażu. Warunkiem uzyskania prawidłowej amortyzacji jest ułożenie płyt na równym, stabilnym podłożu, które nie ulega nadmiernemu osiadaniu i umożliwia odpływ wody. Prawidłowe przygotowanie podłoża ogranicza ryzyko przemieszczania się i odkształcania płyt.

4.1. Kolejność prac

1. Wyznaczyć i przygotować obszar montażu, uwzględniając grubość płyty gumowej oraz możliwość odprowadzenia wody. Podłoże powinno być równe, stabilne, niegrzaskie i niezmarznięte.
2. Usunąć z miejsca montażu luźne kamienie, błoto, korzenie, pozostałości roślinne oraz inne elementy mogące powodować nierówności lub niestabilność podłoża.
3. W razie potrzeby pod płytami można rozłożyć warstwę wyrównującą z piasku oraz geowłókninę, która oddziela ją od gruntu i ogranicza przerastanie roślin. Materiał sypki należy rozłożyć równomiernie i dokładnie ubić, tak aby powierzchnia była równa i nie ugięła się pod naciskiem.
4. Powierzchnię warto ukształtować z lekkim nachyleniem w stronę odpływu wody, tak aby woda opadowa nie zbierała się na nawierzchni.
5. Płyty można układać również na istniejącej równej i twardej nawierzchni. Taka nawierzchnia nie wchłania wody, dlatego należy zapewnić jej swobodny odpływ na boki. Nie należy układać płyt na powierzchni betonowej, która nie jest w pełni wyschnięta — mogą na nich wystąpić białe naloty.

Czego bezwzględnie unikać przy montażu

Nie należy układać płyt na luźnym, grzaskim ani niestabilnym podłożu, które ugię się pod naciskiem. Nie należy pozostawiać pod płytami luźnych kamieni, błota, korzeni ani innych elementów powodujących nierówności lub miejscowe osiadanie nawierzchni.

Nie należy układać płyt bezpośrednio na luźnym materiale sypkim, np. nieubitym piasku lub żwirze. Niewłaściwie przygotowane podłoże może prowadzić do osiadania, przemieszczania się, wyginania lub odkształcania płyt.

4.2. Układanie płyt

Na przygotowanym podłożu układać płyty rzędami, na przekładkę, dobijając je gumowym młotkiem tak, aby zminimalizować szczeliny między elementami. Przy krawędziach i przeszkodach płyty docinać nożem, wykonując w razie potrzeby otwory na elementy stałe. Na każdym etapie kontrolować szczeliny między płytami. Krawędzie zewnętrzne nawierzchni zaleca się zabezpieczyć przed przemieszczaniem obrzeżami.

Uwaga – montaż

Po ułożeniu bezwzględnie NIE wolno ubijać gotowej nawierzchni żadnym sprzętem mechanicznym. Do dobicia pojedynczych płyt używać wyłącznie gumowego młotka.

5. Konserwacja i użytkowanie

- Nawierzchnię należy czyścić nie rzadziej niż dwa razy w roku, strumieniem wody pod ciśnieniem do 0,04 MPa.

- Silniejsze zabrudzenia zmywać wodą z dodatkiem łagodnego detergentu o neutralnym pH, przy użyciu miękkiej szczotki. Nie stosować agresywnych detergentów, środków nabyśczających ani twardych i ostrych narzędzi.
- Na bieżąco usuwać liście, błoto, śnieg i inne zanieczyszczenia, aby ograniczyć ryzyko poślizgu. Unikać zatłuszczenia powierzchni – zwiększa ono śliskość.
- Okresowo sprawdzać stan nawierzchni, szczelin i krawędzi; uszkodzone lub odkształcone elementy wymieniać. Zachować ostrożność podczas oblodzenia i intensywnych opadów.

Uwaga eksploatacyjna

Zbyt rzadka lub niewłaściwa konserwacja może z czasem powodować zmianę koloru nawierzchni oraz osadzanie się trudnego do usunięcia nalotu. Cykliczne czyszczenie jest warunkiem zachowania estetyki i właściwości użytkowych.

6. Bezpieczeństwo

- Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku prywatnego, do zastosowań zewnętrznych na przydomowych placach zabaw. Nie jest przeznaczony do kontaktu z żywnością ani do zastosowań medycznych.
- Materiał jest palny – unikać kontaktu z otwartym ogniem i źródłami wysokiej temperatury.
- Upewnić się, że nawierzchnia jest stabilnie ułożona i zabezpieczona przed przemieszczaniem, aby ograniczyć ryzyko potknięcia.
- Zwracać uwagę na krawędzie; w razie potrzeby zabezpieczyć je obrzeżami. Zadbać o odpowiednie doświetlenie miejsc z płytami, szczególnie po zmroku.
- Nawierzchnię użytkowaną przez dzieci zabezpieczyć tak, aby uniknąć ryzyka zaklinowania kończyn w szczelinach.

7. Warunki gwarancji i odpowiedzialność

Właściwe parametry oraz trwałość nawierzchni zależą od montażu zgodnego z niniejszą instrukcją oraz ułożenia płyt na równym i stabilnym podłożu, z zapewnioną możliwością odprowadzania wody.

Nie ponosi się odpowiedzialności za odkształcenia, przemieszczenia, osiadanie ani inne uszkodzenia nawierzchni wynikające z montażu lub użytkowania niezgodnego z niniejszą instrukcją, w szczególności z:

- montażu na podłożu nierównym, niestabilnym, grząskim, podmokłym lub zmarzniętym;
- pozostawienia pod płytami luźnych elementów powodujących ich kołysanie, osiadanie lub przemieszczanie;
- nieprawidłowego ułożenia płyt, w tym pozostawienia nadmiernych szczelin lub niezabezpieczenia krawędzi przed przemieszczaniem;
- stosowania wyrobu niezgodnie z jego przeznaczeniem lub zaniechania wymaganej konserwacji.

Dopuszczalne są minimalne różnice wymiarowe wynikające z tolerancji produkcyjnej oraz niewielkie różnice odcienia między partiami – nie stanowią one wady wyrobu. Kolor może różnić się od zdjęć poglądowych.

Producent: 4iQ Group Sp. z o.o., ul. Ludwika Mierosławskiego 6, 14-200 Iława

Kontakt: tel. +48 89 674 92 57 · kontakt@4iQ.com.pl · www.4iQ.com.pl