

Karta techniczna

Grzybki Safeplay



1. Zastosowania

Grzybki wykonane z granulatów gumowych z powłoką EPDM połączonych klejem poliuretanowym, znajdują zastosowanie w miejscach rekreacji takich jak: place zabaw, parki miejskie, tereny zielone. Tworzą one miejsca zabaw oraz wypoczynku. Mogą być wykorzystywane zarówno jako element do ćwiczenia równowagi, zręczności jak i być miejscem integracji. Najlepiej prezentują się w grupach umieszczone na nawierzchni bezpiecznej lub trawie. Stopnie wytwarzane są z materiału, który pod koniec użytkowania może zostać poddany recyklingowi.

2. Materiał

Spoiwo: poliuretan MDI (około 20%)
Wierzchni granulat: kolorowy granulat EPDM z palety kolorystycznej producenta

3. Charakterystyka

Kolor: w zależności od koloru granulatu EPDM
(możliwe niewielkie różnice w kolorach)
Powierzchnia: gładka z otwartymi porami
(krawędzie z fazą ok. 2cm)

4. Wymiary/właściwości

Wymiary trzonka, wersja mini: 30x20cm, 40x20cm, 50x20cm

Wymiary trzonka, wersja maxi: 30x24cm, 40x24cm, 50x24cm

Wymiary kapelusza, Wer. mini: 17,5x35cm

Wymiary kapelusza, Wer. max: 25X50cm

Waga grzybków mini: 18kg, 22kg, 26kg

Waga grzybków maxi: 36kg, 40kg, 44kg

Tolerancja: +/-0,8%

Wymiary stalowej kotwy: Ø 42,4 mm

5. Badania Produkt certyfikowany według normy PN EN 1176-1:2017

6. Grupa wiekowa 3-12lat (dzieci pod kontrolą dorosłych)

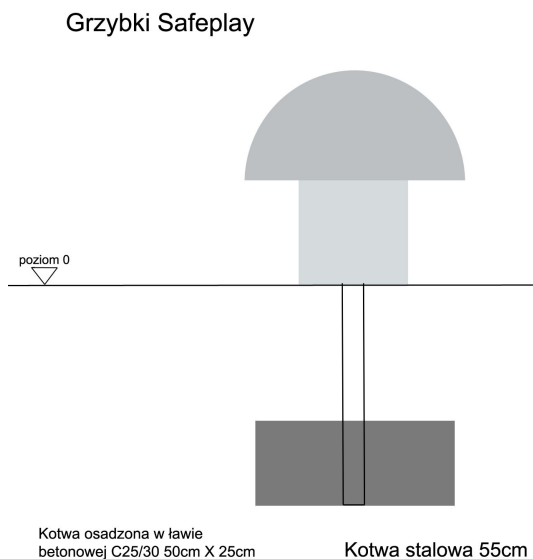


7. Instalacja

Instalacja odbywa się na warstwie bazowej, która musi być stabilna i odporna na zamarzanie.

Instalacja następuje z użyciem kotw w postaci rurki stalowej włożonej do mokrego betonu C25/C30.

Instalacja za pomocą kotwy:



Uwaga: W skład dostawy wchodzi stopień oraz kotwa. Przewiduje się instalację samodzielną.

Należy zachować szczególną ostrożność w przypadku niepełnego montażu, demontażu lub przeprowadzania konserwacji.

Uwaga: W przypadku stopnia o wysokości 60cm w strefie upadku należy zapewnić nawierzchnię bezpieczną, minimum darń gleba.

8. Konserwacja

Zanieczyszczenia usuwamy na bieżąco przy użyciu miękkiej szczotki lub odkurzacza.

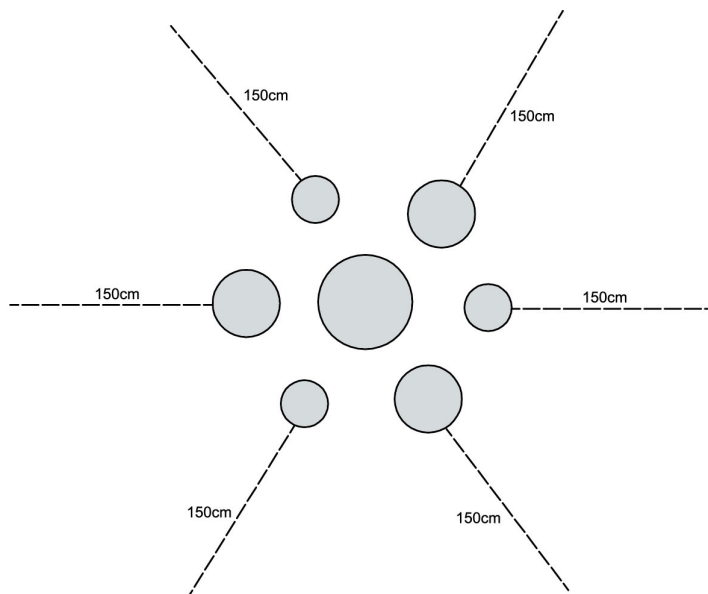
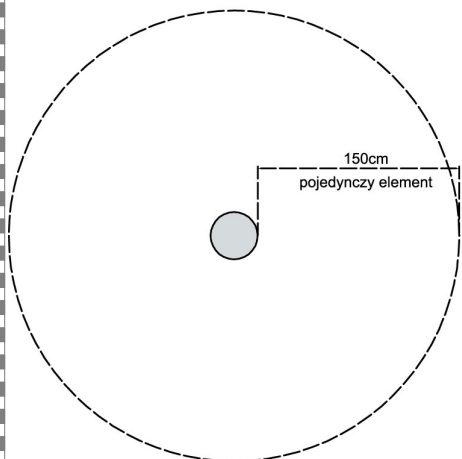
Jeżeli z przyczyn wynikających z warunków atmosferycznych na powierzchni pojawia się nalot organiczny lub mech, zaleca się czyszczenie wodą przy pomocy myjki ogrodowej, bez użycia środków chemicznych. Uwaga! Ciśnienie wody nie może być zbyt wysokie. Odległość od strumienia wody do powierzchni powinna wynosić co najmniej 20 cm, a temperatura wody nie przekraczać więcej niż 60 ° C.

9. Kontrola urządzenia

W celu zapewnienia bezpieczeństwa należy dokonywać kontroli wizualnej wyrobu poprzez dokonanie oględzin przynajmniej raz na siedem dni. Należy w tym okresie sprawdzić, czy produkt nie jest zabrudzony, czy nie ma luźnych elementów oraz czy kotwienie jest prawidłowe. Coroczna kontrola powinna zawierać sprawdzenie funkcjonalne takie jak cotygodniowe wraz z zapisem ogólnego stanu produktu.



Strefa bezpieczna grzybków (150cm od zewnątrz grzybka lub zestawu grzybków)



Uwaga: Wyrób można ustawiać w różnych konfiguracjach, przy ustawieniu grupy kilku sztuk obok siebie i ich WSU \leq 150 cm strefa wynosi 150 cm i wyznaczana jest zawsze od skrajnej części grzybka.

Kolory RAL granulatów EPDM (zdjęcie poglądowe – kolory mogą się nieznacznie różnić)

