

Karta techniczna produktu

Nazwa:

Statek Marco Polo *Extra Plus ocynk*

nr kat.: **FF/11402-EPZ**

Strona 1 z 2

Skład zestawu:

- 7 Podestów trójkątnych
- 6 Podest kwadratowy
- 1 Dziób statku
- 1 Maszt statku
- 1 Koło sterowe statku
- 1 Kompas statku
- 1 Zjeżdżalnia
- 1 Zabezpieczenie kółko i krzyżyk
- 2 Zabezpieczenia bulaj
- 1 Trap wspinaczkowy
- 1 Wejście linowe
- 1 Wejście wspinaczkowe
- 1 Lina do podciągania

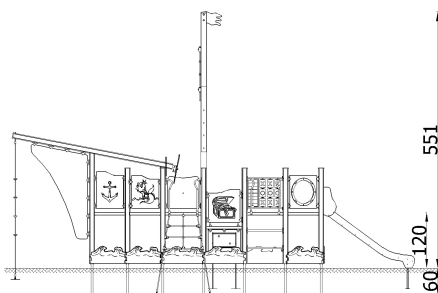
Widok (1)



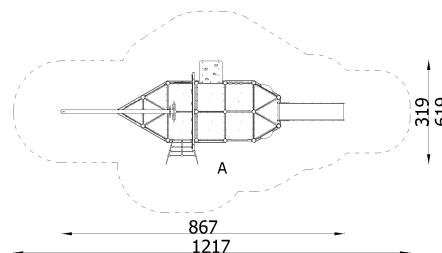
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



Dane obmiarowe:

Pole strefy bezpieczeństwa: 48 m²
Maksymalna wysokość upadku: 1.2 m
Szerokość urządzenia: 3.19 m
Szerokość strefy bezpieczeństwa: 6.19 m

Obwód strefy bezpieczeństwa: 30.5 mb
Wysokość całkowita urządzenia: 5.51 m
Długość urządzenia: 8.67 m
Długość strefy bezpieczeństwa: 12.17 m

Opis:

Statek Marco Polo to średnich rozmiarów zestaw przeznaczony do zabawy dla 18 dzieci. Pokład na który prowadzi ścianka wspinaczkowa i trap linowy umożliwia najmłodszym szereg aktywności fizycznych jak wspinanie, zjeżdżanie, czołganie oraz podciąganie. Dodatkowe drogi zejścia zapewnia zjeżdżalnia i rura strażacka. Statek jest też świetnym punktem obserwacyjnym i kryjówką, a dodatkową rozrywkę na pokładzie rufowym zapewnia gra &Kółko i krzyżyk”.

Dane materiałowo - konstrukcyjne:

Drewno klejone - Elementy konstrukcyjne zestawów wykonane są z pięciu warstw drewna klejonego wzdłużnie. Słupy o średnicy 120 mm posiadają cztery wzdłużne ryfle dodatkowo rozprężające materiał. Drewno zabezpieczone jest przez dwukrotne malowanie preparatem na bazie olejów naturalnych. Powierzchnia czołowa słupa zabezpieczona jest specjalnym, plastikowym kapturkiem.

Elementy stalowe - Elementy metalowe wykonane są ze stali węglowej konstrukcyjnej zabezpieczonej przed korozją

Strona 1 z 2

Karta techniczna produktu

Nazwa:

Statek Marco Polo *Extra Plus ocynk*nr kat.: **FF/11402-EPZ**

Strona 2 z 2

malowaniem proszkowym. Jeśli dane urządzenie posiada łańcuchy, łączniki, kotwy lub śruby są one zawsze ocynkowane. Jeśli posiada zjeżdżalnię, to jej ślizg wykonany jest z blachy nierdzewnej grubości do 2,5 mm.

Wypełnienia (zabezpieczenia) HDPE - Elementy takie jak dachy, zabezpieczenia, ścianki, wypełnienia lub inne elementy urządzenia w postaci płyt wykonane są z polietylenowego tworzywa sztucznego HDPE. Oprócz płyt jednolitych – jednokolorowych, stosujemy również płytę warstwową złożoną z różnych kolorów warstw. Frezując warstwę zewnętrzną, odkrywamy kontrastujący rdzeń, co wykorzystujemy tworząc ciekawe aplikacje i napisy na zabezpieczeniach i ścianach.

Łączniki - Do łączenia elementów metalowych z drewnem, stosujemy specjalnie zaprojektowane i opatentowane wypraski z wkładkami plastikowymi, w których łącznikiem jest gruby wkręt fi 10.

Kotwy - Elementy konstrukcyjne urządzeń (słupy) osadzone w gruncie za pośrednictwem metalowych kotew przytwierdzonych do betonowych bloczków. Zabieg ten powoduje odizolowanie drewna od gruntu na ok. 10 cm, co znacznie przedłuża żywotność drewna.

Ocynk - Wszystkie elementy metalowe dodatkowo zabezpieczenie przed korozją za pomocą ocynku.

Drewno klejone - Drewno klejone z 5 warstw, wzdłużnie ryflowane, o przekroju kwadratowym 90 x 90 mm. Impregnowane malowaniem powierzchniowym nietoksycznymi środkami ochronnymi. Belki konstrukcyjne osłonięte kapturkami z tworzywa sztucznego.

Strona 2 z 2