

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Dane producenta:

Livingbetter Polska MP-Play Paweł Sztark

Ul. Potrzebna 12/3, 02-448 Warszawa

Tel. +48 502 097 030

NIP: 5221025188 REGON: 012718120



Deklaracja producenta zgodności wyrobu z normą PN-EN 1176 z 2009 r.

Deklaruję w pełni odpowiedzialności, że oferowany przeze mnie produkt:

Hamak linowy QUADRAT

jest zgodny i spełnia wymagania normy PN-EN 1176 z 2009 i 2017-12 r.

Deklaruję że w/w wyrób: jest zgodny z poniższą specyfikacją techniczną.

Dane techniczne produktu:

Opis:

Hamak linowy Kwadrat składa się z 4 słupów o wysokości 1,2m. Między słupami rozwieszona jest siatka (kratownica) z lin zbrojonych tworząca łożo hamaka sferycznie zagłębione w centrum. Siatka linarium o rozmiarze oczka 10x10 cm (w świetle 85 mm) rozwieszona jest równoległe do podłoża.

Dane obmiarowe:

Długość: 3,0 m Szerokość: 3,0 m Wysokość: 1,2 m

Przeźreń minimalna: 6,0 m x 6,0 m

Grupa wiekowa: od 5 do 14 lat

Głębokość posadowienia: 0,8 m

Wysokość swobodnego upadku: 1,0 m

Materiały i technologia wykonania urządzenia.

Głównym elementem konstrukcyjnym są stalowe rury o średnicy 114,3 mm (4") zabezpieczone przed korozją poprzez cynkowanie ogniowe. Fundamenty wykonane są jako prefabrykaty żelbetowe posadowione na głębokości 1,0 m. Naciąg w linach umożliwiające obejmy kulowe Kool System skręcane na słupach.

Elementy zabawowe wykonane są z liny POLIAMIDOWEJ, PLECIONEJ, KLEJONEJ

o średnicy 16mm. Liny wykonane są ze strun stalowych, ocynkowanych galwanicznie, skręconych w sześć splotów, z których każdy jest opleciony klejonym w niego włóknem poliamidowym.

Zastosowana lina różni się od powszechnie stosowanej liny polipropylenowej następującymi właściwościami:

- oplot liny jest wykonany jako pleciony a nie skręcany. Tak wykonany oplot poliamidowy charakteryzuje się wyższą odpornością na ścieranie a zatem wydłuża trwałość liny,

- struny stalowe są sklejone ze sobą oraz z opleciem poliamidowym. Takie rozwiązanie sprawia, że lina jest bardziej zwięzła, nie ma możliwości przemieszczania się oplotu względem splotów stalowych.

Elementy łączące liny ze sobą wykonane są z poliamidu, aluminium lub stali nierdzewnej.

Elementy łączące liny ze słupem wykonane są ze staliwo, stali nierdzewnej i stali. Staliwo i

stal zabezpieczone są przed korozją poprzez malowanie farbami chlorokauczukowymi lub

cynkowanie galwaniczne.

Strefa upadku na nawierzchni zgodnie z normą PN EN 1176- 1 odpowiadającej dla HIC – 100cm.

Livingbetter Polska MP-PLAY
Paweł Sztark
Ul. Potrzebna 12/3, 02-448 Warszawa
NIP: 522-102-51-88, REGON: 012718120
Tel. 502 097 030, Tel. 506 017 467
www.mp-play.pl

Paweł Sztark

Pieczęć i podpis

Warszawa 05.09.2018 r.