

Herní sestava FLORA100 N202

Kód výrobku: N202

Popis

1x čtyřboká věž se stříškou
1x laminátová skluzavka
1x šikmý výlez
1x lanový most
1x plošina se šplhací sítí
1x lezecká stěna

Základní informace

Věková kategorie: 3+
Minimální prostor: 7,2x6,5 m
Rozměr zařízení: 3,7x3,5 m
Výška volného pádu: 1 m
Nosnost: 432 kg
Max. počet osob: 8
Dopadová plocha: dle normy ČSN EN 1177:2018
Určení: exteriér
Dostupnost náhradních dílů: dodává výrobce
Shody s normou: ČSN EN 1176-1,3 ed.2:2018

Materiál

Kovové části: konstrukční ocel, protiskluzový plech
Výplně konstrukce: ve variantách akátové řezivo nebo TermoWood®
Skluzavka: ve variantách laminát nebo nerez
Lana a sítě: polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem
Spojovací materiál: pozinkovaný nebo nerezový
Kotvení: betonováním
Impregnace dřeva: na bázi přírodních olejů
Povrchová úprava kovu: nosné konstrukce - žárové zinkování ponorem
madla - antikorozivní zinkofosfátový základ a vypalovaná prášková barva

Popis

Nosná konstrukce věžové sestavy je vyrobena z konstrukční oceli, která je proti korozi chráněna žárovým zinkováním. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou upravovány základní vrstvou se zinkofosfátovými pigmenty a vrchní lak (vypalovaná barva). Dřevěné díly jsou vyrobeny z akátového řeziva, povrchová úprava těchto dílů spočívá v impregnaci na bázi přírodních olejů, splňujících podmínky normy EN 71/3 (bezpečné pro dětské hračky). Tyto dřevěné díly lze variantně vyrobit z materiálu TermoWood®. Skluzavka je vyrobená ze sklolaminátu. Variantně možnost dodání s nerezovou skluzavkou. Herní prvek je navržen tak, aby mimo bezpečnostní a užitné vlastnosti, splňoval i vysoké nároky na životnost i minimální zátěž životního prostředí, jak při výrobě, tak i při jeho recyklaci po ukončení životnosti. Konstrukční řešení dovoluje případnou údržbu, aniž by bylo třeba zasahovat do nosných částí herního prvku, což zaručuje dlouhou životnost s minimálními náklady na provoz.

Montáž provádí a náhradní díly dodává výhradně výrobce. Opravy zařízení, náhradu a výměnu dílů po uplynutí záruční doby konzultujte s výrobcem.

