

Šplhací sestava NSS-100

Celokovová šplhací sestava se skluzavkou, výlezovými tyčemi, kolmou lezeckou sítí, lanovým žebříkem, šplhací tyčí, oboustrannou lezeckou stěnou s horolezeckými chyty, hrazdou a šplhacím lanem.

Konstrukce prvku (nosná konstrukce, madla, výlezové tyče, šplhací tyče atd.) je vyrobena z oceli ošetřené **zinkovou ochranou - žárovým nástřikem (metalizace)** a následně vypalovanou barvou **KOMAXIT** v odstínu RAL (na přání zákazníka z nerezové oceli). Nosnou konstrukci tvoří čtvercové profily o rozměru 100x100 mm ukotvené do betonových patek. **Lezecká síť a lanový žebřík** jsou vyrobeny z polypropylenových lan s **ocelovým jádrem**, která jsou UV stabilní. **Lezecká stěna** je vyrobena z **vysoce odolného polyetylenu – vysokotlakého plastu HDPE, který je UV stabilní**, stálobarevný, nelámavý – nehrozí poranění ostrými úlomky, odolává povětrnostním vlivům. **Skluzavka** je vyrobena z vrstveného laminátu (na přání zákazníka z vysokotlakého plastu HDPE v kombinaci s nerezovým skluzem). **Uchycení** pro spojovací materiál je **ukryto v dutinách konstrukce**, tím je docíleno velmi pevného spojení a zvýšené stability sestavy. Spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.



Technické údaje

Kód:	NSS-100
Věkové určení:	3 - 15 let
Max. počet uživatelů:	13
Rozměr sestavy:	5 x 4 x 2,35 m
Ochranná zóna:	8,5 x 8 m
Dopadová plocha:	68 m²
Výška pádu:	2 m
Norma:	ČSN EN 1176-1 ed.2+A1:2024 ČSN EN 1176-3 ed.2:2018 ČSN EN 1176-11:2015

Dopadový povrch musí odpovídat požadavkům ČSN EN 1176-1 ed.2+A1:2024.

