Spielplätze » Kletter - und Balancierelemente





www.spielplatze-bonita.de

Klettergerüst SS603D

Produkttyp SS-603D-20

Grundinformationen

Altersgruppe 3 - 15 Jahre Mindestraum 6,5 m x 6 m

Abmessungen HxBxL 2,28 m x 2,55 m x 2,12 m

Freie Fallhöhe 2 m Tragfähigkeit 324 kg Max. Anzahl der Benutzer 6

Aufprallfläche: EN 1177 Gummi oder Kies, 39 m²

Bestimmung: Exterieur

Verfügbare Ersatzteile wird vom Hersteller Übereinstimmungszertifikate ČSN EN 1176 - 1

Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken, wasserfestes Sperrholz

Metallteile - Baustahl

Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus

Stahl

Kunststoffteile - Polyamid

Klettergriffe - Quarzsand + Epoxidharz

Oberflächenbehandlung

Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Tragkonstruktion des Klettergerüstes besteht aus Leimbalken. Dies bietet maximalen Schutz gegen Rissbildung im Holz. Die Oberflächenbehandlung besteht in Tiefenimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung, die die Anforderungen der Norm EN 71/3 erfüllen (Sicherheit von Spielzeug).

Diese Konstruktionen werden im Terrain durch feuerverzinkte Stahlpfostenträger verankert, durch Schrauben mit dem Spielelement verbunden und anschließend im Beton befestigt. Somit wird der direkte Kontakt des Holzes mit dem Boden vermieden. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt.

Die Seile und Netze sind aus Material HERKULES hergestellt (16 mm Seil aus Polypropylen mit einem inneren Stahlkern) und sind mit Kunststoff-Gelenken verbunden. Die Kletterwand besteht aus witterungsbeständigem Sperrholz, die Handgriffe aus Epoxidharz in Verbindung mit einer Quarzsandmischung, welche die Griffoberfläche griffig machen und eine hohe Farbbeständigkeit und Langlebigkeit garantieren. Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

Ausstattung

Kletterstange, Sprossenwand, Seilleiter, Reckstange, Kletternetz, Steilkletterwand.

