

Custom-made

Berlin.06 Produktdatenblatt



Stand: Oktober 2020

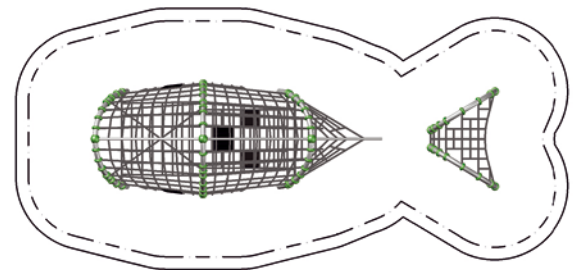
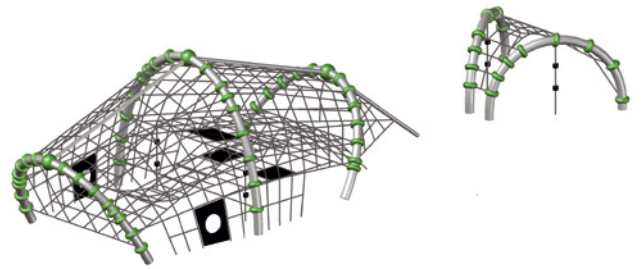
Berlin.06

Die Berliner Geräte sind durch ihr modulares System in unendlich vielen Arten kombinierbar. Diese Individualisierungsmöglichkeiten finden in Custom-made Projekten ihren Höhepunkt. Es wird etwas Neues und Einzigartiges geschaffen.

Dieser Spielplatz hat mit seinem themenbasiertem Aussehen schon eher einen skulpturalen künstlerischen Touch. Beim Custom-made Projekt Berlin.06 werden Klettern und Skulptur eins.

95.171.611

 Produktfamilie	Custom-made
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	10,8 x 3,3 x 2,5 35-5 x 10-7 x 8-3
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	13,9 x 6,2 14,6 x 6,9 47-10 x 22-7
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	1,57 5-2
 Spielalter	5
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m ²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft ²)	72,4 85,1
 Anzahl der Fundamente	12
 Betonvolumen C20 /C25 (m ³)	5,9
 Anzahl der fachlich versierten Monteure	2
 Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	8 Stunden
 Gesamtmaße des größten Teils (m)	Ø 0,133 x 4,6
 Gewicht des schwersten Teils (kg)	175
 Transportvolumen (m ³)	Auf Anfrage
 Gesamtgewicht (kg)	Auf Anfrage
 Ersatzteilgarantie	Lebenslang



Technische Details

Technische Änderungen vorbehalten.
Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

Rohrbögen:

Die gebogenen Stahlrohre haben einen Durchmesser von Ø 133 mm und eine Wandstärke von 7,1 mm.

Rohre:

Die Stahlrohre haben einen Durchmesser von Ø 60,3 mm und eine Wandstärke von 3 mm.

Kugeln:

Die Frameworx®-Aluminiumkugeln mit einem Durchmesser von Ø 250 mm dienen als Verbindungselemente und werden mit langlebigen EPDM-Linsen sicher verschlossen.

Terranos-Schellen:

Zur Verbindung der Seile und Rohre mit den Stahlpfosten werden die zweiteiligen Terranos®-Aluminiumschellen mit Frox-Anschluss verwendet. Beim Verbinden von Edelstahlketten und Stahlpfosten werden die Schellen mit Chrox-Anschluss eingesetzt.

Rohrbögen, Kugeln, Rohre und Terranos-Schellen werden thermisch verzinkt und in einem Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

Seile:

U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseelen und Seilseele aus verzinkten Drähten. Die Außenlitzten sind mit hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergergarn (kein Polypropylen) ummantelt. Die Seildurchmesser betragen Ø 16 mm und Ø 18 mm.

Raumnetze & Flächennetze:

Die Netzstruktur wird an den Seilkreuzungspunkten durch langlebige Aluminiumteile wie Kleeblattring, geschmiedeter Kugelknoten, Stoßverpressung, Verbindungsschelle oder Tonnenverpressung fixiert (kein Kunststoff).

Kletterseil:

Das Seil mit einem Durchmesser von Ø 18 mm ist mit Kletterknoten aus langlebigem Hartgummi-Kautschuk (kein Kunststoff) versehen. Fixiert werden diese mit Aluminium-Pressklammern.

Gummimatten:

Die Gummimatten im Flächennetz bestehen aus haltbarem und vandalismus-sicherem Förderbandgurt.