

Cloverwood

Kunst am Spielplatz-Bau!



Kunst am Spielplatz-Bau!

Cloverwood

Spielplätze und Kunst im öffentlichen Raum können wunderbar harmonieren. Das zeigt die neueste Innovation der Berliner Seilfabrik. Cloverwood – so heißt die Spielskulptur, die mit ihren sanften Rundungen und dem warmen Werkstoff Holz gleichermaßen einladend und ästhetisch wirkt. Sowohl der Rahmen, als auch das aufgespannte Flächennetz bieten eine spannende Herausforderung für Kletter-, Hangel- und Balancierfans.

In der Draufsicht gesehen bildet das neue Spielgerät ein vierblättriges Kleeblatt. Die Form des Glücksklees hat für uns Berliner eine besondere Bedeutung und findet sich ebenfalls in den von uns entwickelten Aluminium-Fixierungen unserer Raumnetzstrukturen, dem sogenannten Kleeblattring, wieder – ein Wahrzeichen für Sicherheit und technische Innovation. Der Rahmen des Cloverwood besteht aus Brettschichtholz der Lärche. Hier werden die Seile durch den patentierten, erstmals in Holz eingesetzten, Charlotte-Connector, gespannt.



Charlotte-Connector

Der Basiskörper des patentierten Charlotte-Connectors wurde um eine Hülse verlängert, die den Holzbalken durchdringt. Die Verbindung zwischen Seil und Holz befindet sich gekapselt in dieser Hülse und kommt vollständig ohne sichtbare Verpressungen oder Haken aus. Die Seilenden lassen sich kinderleicht einbauen, justieren und nachspannen.



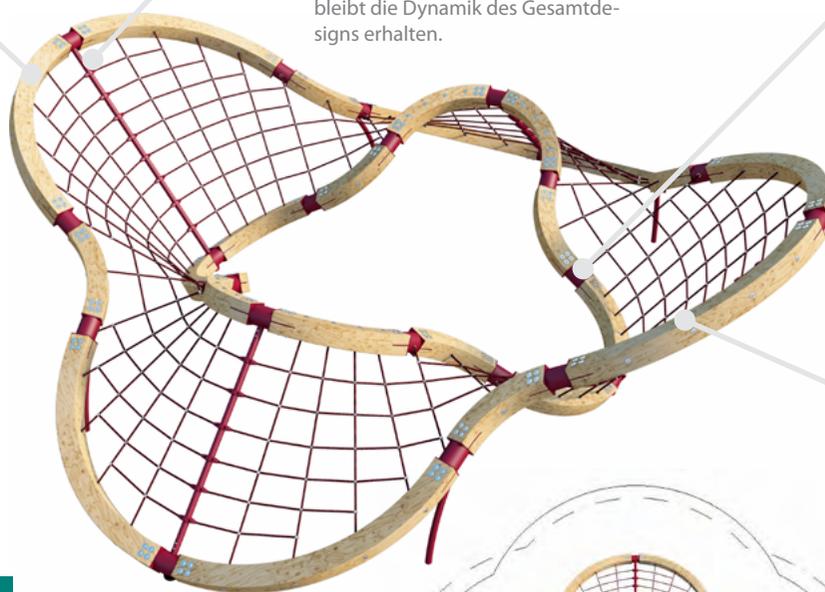
Stützstreben

Stützstreben zwischen innerem und äußerem Ring garantieren ein in sich ausgewogenes statisches System. Durch cleveres Einbinden der Rohre in die Netzkonstruktion bleibt die Dynamik des Gesamtdesigns erhalten.



Stahlverbinder

Stahlverbinder sorgen für eine kraftschlüssige Verbindung der einzelnen Holzträger. Der runde Querschnitt der Verbindungselemente ermöglicht verschiedene Winkelanordnungen der Rahmentteile, um eine Formschlüssigkeit zu gewährleisten.



Holz

Die Rahmen des Cloverwood sind aus Brettschichtholz, weil es besonders langlebig und tragfähig ist. Da es aus getrocknetem Holz gefertigt wird und mehrschichtig aufgebaut ist, findet Rissbildung in ausgesprochen geringem Maße statt.

Cloverwood

90.100.043.4

 (m) 8,7 x 8,7 x 2,7
 (ft.) 28-5 x 28-5 x 8-10

 EN 1176 (m) 11,7 x 13,3
 ASTM/CSA (m) 12,4 x 12,4
 ASTM/CSA (ft.) 40-5 x 40-5

 EN 1176 (m) 2,67
 ASTM/CSA (ft.) 8-10

 5