



Matte Farben für Rohre, Pfosten und Kugeln

RAL 9017 RAL 870-M **RAL 830-M RAL 9010 RAL 8012** Rotbrau **RAL 3002** RAL 2009

RAL 301

RAL 5012 Lichtblau

RAL 5013

RAL 502

RAL 6028

RAL 120 70 7

### Glänzende Farben für Rohre, Pfosten und Kugeln

10111	Konre, Prosten una Rugem
	RAL 9006 Weißaluminium
	RAL 2009 Verkehrsorange
	RAL 3020 Verkehrsrot
	RAL 010 40 50 Cosmo Pink
	RAL 3004 Purpurrot
	RAL 5022 Nachtblau
	RAL 5010 Enzianblau
	RAL 5021

RAL 1018

### HDPF-Paneele HDPF-Paneele

13111111	UIIIIII
Schwarz	Schwarz
Dunkelblau	Blau
Dunkelgrün	Grün
Grün	Dunkelgelb
Gelb	Orange
Orange	Rot
Rot	Weiß
Dunkelrot	Grau
Weiß	
Lila	

### Farben der Seile für 16 mm und 18 mm



Erde
Piano
Wasser
Stein
Natur

### **HDPE-Paneele Farbmix 19 mm**

	Erde
8	Piano
	Wasser
	Stein
	Natur

ALLEGIE.	Erde
Grün	Piano
Olivgrün	Wasser
20000000	Stein
Schwarz	Natur
THING IN	

Inhalt:



Produktgruppen

**Projektreferenzen** 

Die Berliner Seilfabrik ist heute ein internationaler Spielgeräteherstel-

ler und ein Komplettservice-Anbieter mit rund 150 Mitarbeitenden,

auf der ganzen Welt. In 56 Ländern können Kinder auf unseren Spiel-

ckendorf ansässiges Familienunternehmen befindet sich mittlerweile in der zweiten Generation und wird mit Herz und Hand inhaberge-

geräten klettern und sich austoben. Unser im Berliner Bezirk Reini-

führt. Wir sind stolz mit unseren höchstqualitativen, einzigartigen,

modernen und vielfältigen Spielgeräten made in Berlin zu den welt-

weit führenden Herstellern von Spielplatzanlagen zu gehören und

befinden uns durch konstante Weiterentwicklung und Innovation

Als innovativer Komplettanbieter für Spielplätze sind wir für Sie

während des gesamten Projekts da, von der ersten Planung über die

Lieferung und Montage bis über die gesamte Lebensdauer unserer

Spielgeräte hinweg. Durch die eigene Produktion und hohe Fertigungstiefe der Spielgeräte sowie die umfänglichen Dienstleistungen aus einer Hand bieten wir stets höchste Qualität und maximale Flexi-

unserer Produkte weiterhin auf Wachstumskurs.

bilität in der Umsetzung Ihrer Wünsche.

### **Unser Hauptsitz und unsere Produktion** befinden sich in Berlin.

Berliner Seilfabrik

Die Wurzeln der Berliner Seilfabrik liegen in einer 1865 gegründeten Seilfertigungsstätte für die Berliner Aufzugsindustrie. Die Qualität der

Jahre wurden die ersten Raumnetze als Kletterstrukturen entworfen

und gebaut. Die Sparte für Seilspielgeräte blieb zunächst sehr klein

Schon damals hat Karl Köhler als Betriebsingenieur bei der Berliner

Seilfabrik mit großer Begeisterung an der Weiterentwicklung der

ersten Seilspielgeräte gearbeitet. Als sich der Mutterkonzern aus

Berlin zurückziehen wollte und das Unternehmen 1995 geschlossen

Betriebes, die Chance und erwarb in einem Management-Buy-out die

werden sollte, ergriff Karl Köhler, mittlerweile Geschäftsführer des

traditionsreiche Berliner Seilfabrik. Seitdem entwickelt und produ-

ziert das von der Familie Köhler geführte Unternehmen ausschließ-

lich Spielgeräte und hat sich damit weltweit einen Namen gemacht.

und spielte als Nebengeschäftsfeld eine untergeordnete Rolle.

Spielgeräte fürs Leben

Berliner Seile hat weltweite Bedeutung erreicht. Anfang der siebziger einer Tochterfirma in den USA und einem starken Partner-Netzwerk



Werk 2 – Pulverbeschichtung, Verpackung Flottenstraße 14, 13407 Berlin

Werk 3 – Stahlbau, Maschinentechnik Roedernallee 8, 13407 Berlin

Das Berliner Creative Center mit Planung, Konstruktion und Entwicklung, die Verwaltungsbereiche, wie Einkauf, Controlling und Personalabteilung, sowie Vertrieb, Marketing, Qualitätsmanagement und die Geschäftsleitung sind ebenfalls in den Werken 1 und 3 ansässig.

**Vertriebshotline:** +49 (0)30 41 47 24 67

info@berliner-seilfabrik.com www.berliner-seilfabrik.com







## **Technik & Materialien**

Abgesehen vom hohen Spielwert, haben Spielgeräte der Berliner Seilfabrik eins gemeinsam: Sie sind durch die Auswahl der Materialien und die Dimensionierung der Komponenten stark belastbar. Alle tragenden Elemente unseres Frameworx-Rahmens sind langfristig gegen Korrosion geschützt. Für unsere Seile verwenden wir nur Werkstoffe, die ihre hohe Langlebigkeit bei starker Spielfrequenz und extremen Witterungseinflüssen bewiesen haben. Durch unsere lebenslange Ersatzteilgarantie ist gewährleistet, dass auch nach 50 Jahren ein Gerät für die Kinder attraktiv bleibt. Selbstverständlich sind Spielgeräte der Berliner Seilfabrik nach DIN EN 1176, der ASTM F1487 oder CSA Z614 geprüft und zertifiziert und tragen das TÜV Prüfzeichen. Die konsequente Einbeziehung der gültigen Normen und Sicherheitsvorschriften garantieren unseren Spielgeräten ein Höchstmaß an Sicherheit.



#### Kleeblattrin

Mit seiner ausgeklügelten Form fixiert der Kleeblattring die Seile an ihren Kreuzungspunkten, ohne scharfe Kanten oder Fangstellen zu verursachen. Das Austauschen einzelner Seilstränge wird durch ihn zum Kinderspiel. Der Kleeblattring ist in einem Gesenk geschmiedet. Das optimiert den Faserverlauf des Aluminiums und ermöglicht die Langlebigkeit des Rings. Der Kleeblattring steht wie kaum ein anderes Element für unseren Erfindergeist.

### **Systemkugel**

Seit jeher konzipieren wir unsere technisch aufwändigen Spielgeräte ohne Kompromisse bei Funktion und Stabilität. Gleichzeitig stehen die Sicherheit der spielenden Kinder und das einzigartige Design im Vordergrund. Deshalb entwickelten wir das AstemTT Spannsystem und stellten es Anfang des Jahres 2002 vor. Das Spannsystem befindet sich im Innern unserer Systemkugel, die zu 85 Prozent aus recyceltem Aluminium besteht. Verschlossen wird die Kugel durch eine langlebige Hartgummi-Linse. Um die Sicherheit der Kinder beim



#### Seile

- 1 Der direkte Einfluss auf die eigene Fertigung ermöglicht eine höchstmögliche Flexibilität, mit der wir auf Kundenwünsche eingehen können
- 2 Teppichgarnqualität gewährleistet eine hohe Abriebfestigkeit und Farhtreue
- Durch die sich ergebende grobe Oberflächenstruktur ist eine hohe Griffigkeit gewährleistet.
- 4 63 Verdrehungen pro Minute (63 rpm) lassen ein starkes Seil entstehen









### Materialien

Hochwertige Materialien und erstklassige Verarbeitung machen unsere Spielgeräte stabil und langlebig. Das schützt die Kinder und schont die Umwelt, spart Ressourcen und Folgekosten. Unsere Pulverbeschichtungsanlage kommt ohne Lösungsmittel aus und all unsere Produkte erfüllen oder übertreffen die Vorschriften für Blei in Farben und Materialien sowie die Richtlinien für Weichmacher.

#### **Bambus**

Für die Paneele der Spielhäuser unserer Greenville-Reihe verwenden wir Bambuspaneele. Da Bambus kein Holz, sondern ein Gras ist, wächst es nach dem Ernten schnell wieder nach. Die CO2-Bilanz von Bambus ist deshalb bemerkenswert, da es bis zu einem Meter am Tag wachsen kann.

#### HDPF

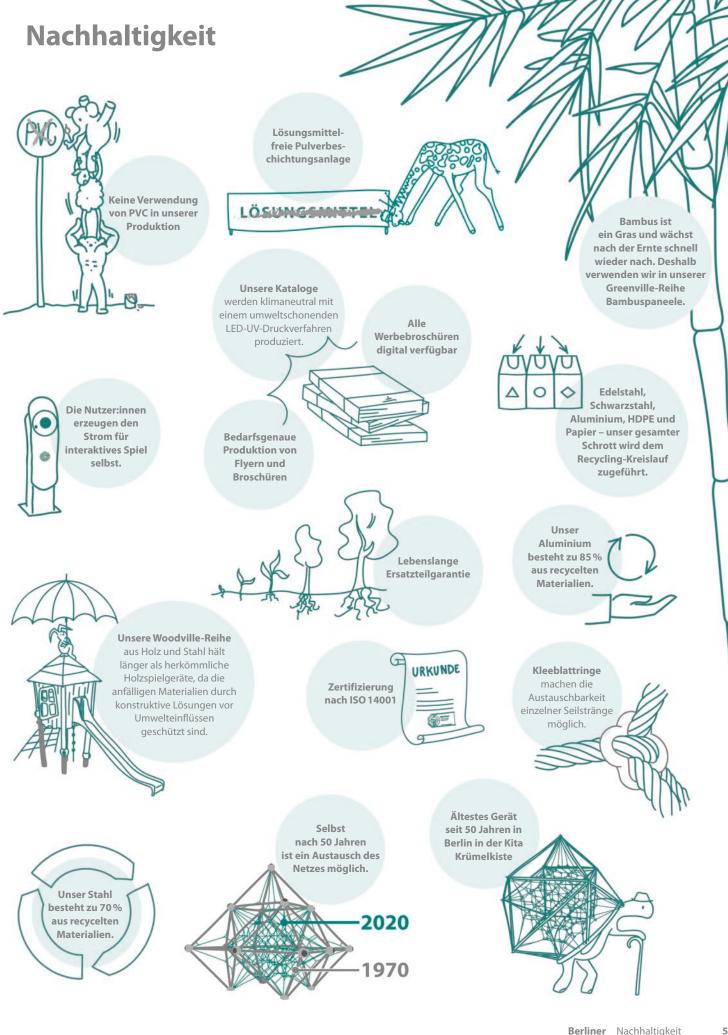
Für die Verarbeitung von HDPE können wir die Platten inhouse frei nach Kundenwünschen auf jede Form zurechtfräsen. Zudem dienen uns die HDPE-Platten für unsere Greenville-, Spooky Rookie und LevelUp-Reihe als Basis und ermöglichen es uns, die Bambus- und Holzpaneele sowie Lochbleche als Verkleidung für die Häuschen und Plattformstrukturen zu verwenden.

#### Stah

Für unsere Spielgeräte verwenden wir Rohre aus Edelstahl oder Schwarzstahl. Die Edelstahlrohre werden meist naturbelassen. Die Rohre aus Schwarzstahl werden hingegen verzinkt und sandgestrahlt und können anschließend unsere Pulverbeschichtungsanlage durchlaufen.

### Aluminium

Unsere Verbindungselemente sind aus Aluminium gefertigt und können von uns individuelle Bohrungen erhalten. Die patentierte AstemTT Systemkugel ist ein wichtiger Bestandteil unserer Raumnetze. Die Terranos-Schellen kommen überwiegend bei unseren Niedrigseilgärten zum Einsatz und ermöglichen die Anbringung von Seilen an Pfosten.



4 Berliner Technik & Materialien

Mit Sicherheit viel Spielspaß

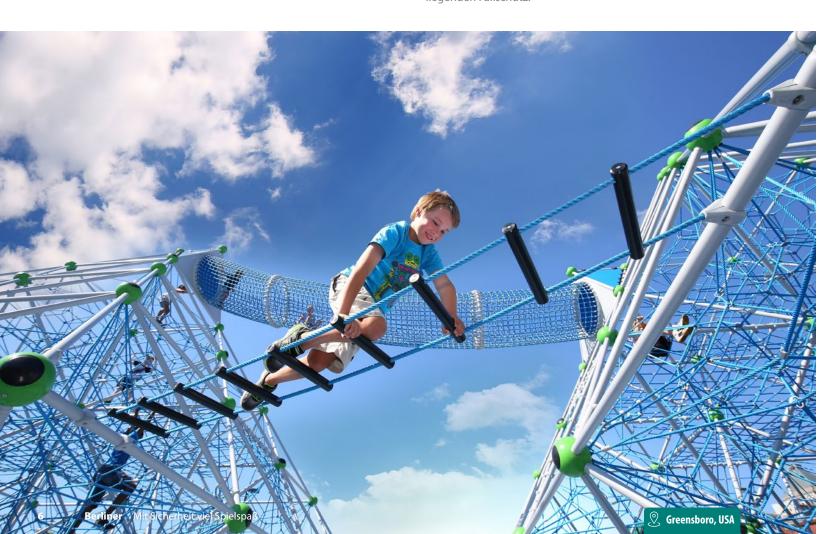
"Das ist ja ganz schön hoch hier!" "Schaffe ich es? Wage ich das?" In solchen Momenten auf dem Spielplatz, wenn Kinder sich solche Fragen stellen, lernen sie, Gefahren zu erkennen und damit umzugehen. Diese Lernprozesse sind für das weitere Leben essenziell. Ob am Steuer eines Autos, auf der Piste im Skiurlaub oder auf der Leiter auf Arbeit – jeden Tag sind wir mit Risiken konfrontiert, bei denen die richtige Selbsteinschätzung unerlässlich ist. Neue Herausforderungen zu meistern und Eigenverantwortung zu übernehmen, sollte daher schon als Kind erlernt werden. Der Spielplatz ist daher der perfekte Lernort.

Die europäische Spielgerätenorm DIN EN 1176 legt sicherheitstechnische Anforderungen an Spielplatzgeräte fest, welche Kinder vor nicht erkennbaren Gefahren sowie Unfällen mit Schwerverletzungen schützen sollen. Zugleich wird in der Norm ein gewisses Maß an Risiken damit begründet, dass Klettern und Spielen "die Gelegenheit gibt, in einer kontrollierten Umgebung etwas über Gefahren und ihre Folgen zu lernen". Überfürsorglichkeit hingegen kann dazu führen, dass Spielplätze ihre Lernfunktion komplett verlieren.

Seit Bestehen der Norm sind schwere Unfälle auf europäischen Kinderspielplätzen äußerst selten. Als Mitglied im Normausschuss konnte die Berliner Seilfabrik dank ihrer Expertise die Norm im Segment "Raumnetze" mitgestalten. Dabei sind drei wesentliche Erkenntnisse von Bedeutung:



- Das spielende Kind hat mindestens drei Sicherheitspunkte am Gerät, um vorwärts zu kommen.
- 2 Unfreiwilliges Durchfallen bei geeigneter Maschenweite ist nicht möglich.
- Bei Spielgeräten, die sich nach oben verjüngen, fällt man immer senkrecht, entweder nach innen in das nächste Netz, oder vom äußersten Punkt der Kletterstruktur auf den darunter liegenden Fallschutz.



### Der Nutzen des risikoreichen Spielens

Herausforderungen und Risikoerfahrungen sind beim Spielen für die Entwicklung eines Kindes enorm wichtig. Hier entwickeln Kinder Ihre Fähigkeiten und Kompetenzen für das weitere Leben.

Ellen Sandseter, Psychologin an der Queen Maud University sagt, dass risikoreiches Spielen relevant und absolut normal für die Entwicklung eines Kindes ist: "Wer nicht die Möglichkeit zum riskanten Spiel hat, der wird nie erfahren, dass er mit Angst erzeugenden Situationen umgehen kann."

## "So besteht ein direkter Zusammenhang zwischen risikoreichem Spielen und der Entwicklung von Ängsten im Erwachsenenalter."

Wenn Kinder keine Risikoerfahrungen sammeln, entsteht die Gefahr, dass Kinder ängstlich aufwachsen und auf das wirkliche Leben nicht vorbereitet sind. "Das wäre bei weitem schlimmer als ein gebrochener Arm, eine Prellung oder eine Gehirnerschütterung", sagt die norwegische Psychologin.

Kinder setzten sich mit immer gefährlicheren Situationen schrittweise auseinander und erwerben dadurch Risikokompetenz und Selbsteinschätzung. Auch Sozialverhalten wird bei risikoreichem Spielen gefördert. Bei herausforderndem Klettern helfen sich Kinder gegenseitig. Sie geben sich Tipps, wo die Kletternden ihre Füße als nächstes abstellen können. Darüber hinaus regen risikoreiche Spielplätze Kinder zu mehr Bewegung an. Eintönige Spielflächen bieten hingegen weniger Anreiz für körperliche Aktivitäten.





Bei einem herausfordernd aussehenden Spielgerät lässt sich das gewisse Risiko gut erkennen. Das führt dazu, dass sich die Nutzer:innen bewusst vorsichtiger verhalten. Überwindet das Kind das Hindernis zu locker, sucht es sich die nächste Herausforderung. Dann locken angrenzende Dächer oder Baustellen zum Spielen, die mehr Nervenkitzel anbieten, aber gleichzeitig große Gefahren bergen. David Ball, Professor für Risikomanagement an der Middlesex University in London meint dazu: "Ältere Kinder werden durch zu viele Sicherheitsmaßnahmen davon abgehalten, sich auf Spielplätzen auszutoben. Sie suchen sich gefährlichere Plätze oder lassen die gesunde Bewegung gleich ganz bleiben." Der wirksame Schutz vor schweren Unfällen ist also nicht Risiken zu eliminieren, sondern sie sichtbar zu machen. "Es ist ein Risiko, wenn es kein Risiko mehr beim Spielen gibt!", fasst es Anita Bundy von der Universität Sydney zusammen.

Aus diesen Gründen streben wir nach der optimalen Balance zwischen Sicherheit und altersgerechten, wahrnehmbaren Risiken. Auf diese Weise werden Spielplätze zu Lernorten, wo Kinder lernen, Gefahren zu erkennen und zu beherrschen, mit stressigen Situationen umzugehen und Eigenverantwortung zu übernehmen. Nur so können sich Kinder auf das große Abenteuer Leben vorbereiten.



## **Der inklusive Spielplatz**

Ein breites Spektrum an Spiel- und Nutzungsmöglichkeiten ist die beste Voraussetzung, einen inklusiven Spielraum zu realisieren. Bei der Planung sollte nicht nur eine einzelne Beeinträchtigung Berück-

Als Hersteller von Spielgeräten haben wir uns zum Ziel gesetzt, möglichst viele abwechslungsreiche Lösungen für inklusive Spielräume zu entwickeln und dadurch allen Kindern – mit und ohne Beeinträchtigungen – vielseitiges gemeinsames Spielen zu ermöglichen.







**Bunte Farben** 







Erfahren Sie mehr in "Inklusive Spielräume – Ein Leitfaden", ein Handbuch für inklusive Spielplätze, erschienen in Zusammenarbeit mit Maria Feske. Es bietet Informationen und Richtlinien für die Gestaltung integrativer Spielplätze.



Inklusiver Allrounder: LevelUp

### Das inklusive Potenzial unserer Spielgeräte

Inklusive Spielräume gestalten heißt, Orte schaffen, an denen uns die Offenheit, Neugier und Unbefangenheit von Kindern mit oder ohne Beeinträchtigung den Reichtum eines Miteinanders vor Augen führt.

Rückzugsorte

Spielhäuser mit Blick

nach außen sind perfekte

Rückzugsorte.

### Gummibrücken mit Seilhandläufen ermöglichen es Kindern, den gesamten Körper beim Spiel zu erleben und zu trainieren – auch ohne Rollstuhl.

Durch eine **Transferstation** ist das Bespielen des Spielgeräts ohne Mobilitätshilfe möglich.

### Transparenz

Gehörlose Kinder können über die Ebenen hinweg Blickkontakt zu anderen Kindern oder Bezugspersonen aufrechterhalten sowie die Gebärdensprache nutzen.

Sinneserfahrungen Sensomotorische Elemente laden alle Menschen zum gemeinsamen Spiel ein. Hierbei werden verschiedene Sinnesfunktionen und motorische Fähigkeiten aufeinander abgestimmt.

Verschiedene

Drehabenteuer für alle Hier können Kinder mit unterschiedlichen Fähigkeiten und Mobilitätsgrade im Sitzen, Liegen oder Stehen gemeinsam Spaß am Drehen haben.

Allrounder Griffe und Stufen unterstützen körperlich eingeschränkte Kinder beim Erklimmen der Höhenunterschiede und lassen sie so am Spiel teilhaben. Bodennahe Spielpanels sind leicht zugänglich.

Zusammengehörigkeit

im Raumnetz

Seilspielgeräte mit integrier-

ten Liege- oder Sitzflächen

bieten auch den Kindern mit

körperlichen Beeinträchti-

gungen die Möglichkeit, am

Spiel im Raumnetz teilzu-

nehmen.

#### Barrierefreiheit Mit ein paar einfachen

Anpassungen an unseren Standardprodukten, wie z. B. dem Verzichten auf ein Rohr auf der untersten Ebene, kann der Zugang zum Spielgerät barrierefrei werden.

### Gemeinsamer Schaukelspaß

Nestschaukeln ermöglichen Schaukelvergnügen für viele Kinder gleichzeitig. Durch ihre niedrige Einstiegshöhe sind die Nestschaukeln auch bestens für Kinder mit eingeschränkter Bewegungsfreiheit geeignet.

### **Austoben ohne Angst**

Für Kinder mit Sehbeeinträchtigung kann ein Niedrigseilgarten ein neues Spielerlebnis bedeuten. Angstfrei können sie nah am Boden klettern, sich ausprobieren und Herausforderungen meistern.

### Verschiedene Schwierigkeitsgrade durch

unterschiedliche Maschenweiten laden Kinder mit unterschiedlichen Körpergrößen zu einer gemeinsamen Kletterpartie ein.

### Vielfältiger Nutzen des Seils

Durch seine taktile Eigenschaft ermöglicht das Seil den Kindern mit Sehbeeinträchtigung ein autonomes Spiel ohne Blindenstock oder Gehhilfe.

**Berliner** Der inklusive Spielplatz **Berliner** Der inklusive Spielplatz



# LevelUp

Tradition und Innovation – die altbewährte Idee von Türmen und Plattformen neu interpretiert

Bei LevelUp werden traditionelle Spielplatzideen wie kleine Türme und Plattformen ergänzt durch innovative Anbaukomponenten und inklusive Spielelemente. Das bekannte Spielplatzkonzept im innovativen Design vereint technische Finesse mit gewohnt hohem Qualitätsanspruch und bietet jedem Spielplatzplaner ungeahnte Möglichkeiten mit integrierten Schattenspendern.





Spielpanels Integrierte Spielpanels in Bodennähe zur Unterstützung der motorischen und auditiven Entwicklung



Polynode





Anbauelemente Zahlreiche Vorrichtungen, die in fast jeder Position montiert werden können





Lochblechmuster

Besondere dreidimensionale

Optik durch die frei wählbaren

Lochmuster

Dach

Dachkonstruktion









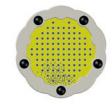




Universum Wie ein Astronaut kann man hier die Raumschiffe auf den Planeten landen.



Puzzle Das Fischmotiv wird sichtbar, wenn alle Teile korrekt angeordnet sind.



Regenstrudel Die Edelstahlkugeln bewegen sich entsprechend der Drehrichtung lustig hin und her.



Glockenspiel Spiel die verschiedenen Töne nach ihren Farben mit dem wohlklingenden Glockenspiel.



Labyrinth Bewege die Kugel mit der Drehscheibe und finde den Labyrinthausgang



Diese Bongo-Trommeln geben den Rhythmus an.



# **Spooky Rookies**

## Spielgeräte für die Kleinen



# WaggaWagga

### Einzigartiges Design und großes Spielvolumen bei schmaler Standfläche



Die sogenannten U3-Spielgeräte der Produktgruppe Spooky Rookies sind für den Einsatz in Unsere neuste Produktlinie WaggaWagga bietet ein unverwechselbares Design sowie ein Krippen, Kindertagesstätten sowie auf öffentlichen Spielplätzen entwickelt. Sie sind speziell großes Spielvolumen auf einer Standfläche von 1,3 mal 5,8 Metern. Die zum großen Teil auf die Bedürfnisse von Kleinkindern im Alter von 0 bis 3 Jahren zur frühen motorischen und geschlossene Fassade führt zu einer kleinen Fallschutzfläche und verringert den Bedarf an psychomotorischen Entwicklung ausgerichtet. Es gibt drei Spooky Rookies Untergruppen: Fallschutzmaterial. WaggaWagga kann besonders gut eingesetzt werden, wenn der Platz knapp wird aber vielfältige Spielfunktionen gefragt sind. Die äußere Gestaltung kann frei gewählt werden. Sowohl transparente Gitterrahmen, thematisierte Lochbleche als auch neuartige dreidimensionale wellenförmige Paneele aus HPL stehen zur Auswahl. Diverse Spielelemente im Innern sorgen für maximalen Spielspaß!







Wonderwalls







Unsere knuffigen Spielhäuser gibt es mit diversen Anbauelementen und unterschiedlichen Spielfunktionen sowie in verschiedenen Kombinationen.

Unseren größeren Spielhäusern können diverse Spielfunktionen hinzugefügt werden, zum Beispiel ein Sandtisch. Tic-Tac-Toe, Memo-Spiel und viele mehr.





















# Greenville

Spielhäuser, Seilspielhäuser, Türme und Triitopia – diese Produktgruppe setzt neue Standards.

Greenville ist eine ganz besondere Produktgruppe, die durch die Aufwertung mit Bambuspaneelen eine sehr natürliche Designsprache spricht. Baumhäuser, Seilspielhäuser oder Türme können als Solitär verwendet oder durch Brücken, Tunnel oder andere Spielelemente erweitert werden.





Triitopia

Hinter der scheinbar willkürlichen Bauweise verbirgt sich ein modulares System, das es möglich macht, jede Triitopia-Struktur in Form und Größe maximal individuell zu gestalten.



Diese schön gestalteten Spielhäuser in verschiedenen Größen brauchen mindestens einen Zugang oder auch eine Verbindung von einem anderen Trii.



Towers

Durch die Höhe ist die zur Verfügung stehende Fläche optimal und praktisch genutzt und der Spielraum wird maximiert. Die Türme können in endlosen Konfigurationen kombiniert werden.



Spielhäuser

Unsere Spielhäuser Bam, Boo und LaGrange sind ein Rückzugsort und haben durch das Raumnetz einen höheren Spielwert als klassische Spielhäuser.













Das Neuprodukt LaGrange ist das größte Spielhaus der Greenville-Produktgruppe im aufregenden Design mit zahlreichen Kletterelementen im Innern.





## **Univers**

### Das Universum der Raumnetzgeräte in den unterschiedlichsten Farben, Formen und Größen

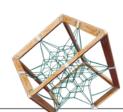


Univers sind Raumnetzgeräte mit einem Außengerüst und einem dreidimensionalen Netz im Innern. Fast alle Spielgeräte dieser Produktgruppe sind ausgestattet mit dem AstemTT Spannsystem. Dieses ermöglicht eine gleichmäßige Spannung des Netzes und das Nachspannen wird zum Kinderspiel. Es gibt sechs Univers Untergruppen:



Lunia

Lunia lässt Kletterwünsche wahr werden. Es gibt das Spielplatzwunder in drei verschiedenen Größen. Das Raumnetz im Innern kann über unterschiedliche Aufstiegsmöglichkeiten erreicht werden.



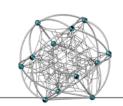
Collection

Die "Joe Brown Collection", bestehend aus den weltweit ersten Seilspielgeräten mit Außengerüsten aus Holz.



**DNA Tower** 

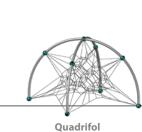
DNA Towers sind schlanke Türme mit Raumnetz im Innern. Dabei werden gebogene und gerade Rohre so miteinander kombiniert, dass eine Windung in der Fassade zum Vorschein kommt.



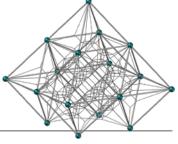
Cosmo

Das weltweit erste völlig runde Seilspielgerät bietet spannende Spielmöglichkeiten. Über das Grundgerät hinaus besticht der Cosmo durch seine zahlreichen frei wählbaren Anbauelemente.





Das Quadrifol ist ein im Kreuzbogen aufgespanntes Raumnetz. Dieses Spielgerät ist nicht nur einfach zu installieren und äußerst wartungsarm, sondern besticht darüber hinaus durch reduziertes und elegantes Design.



Classics

Diese originalen Spielraumnetze wurden vor mehr als 50 Jahren als Spielidee geboren, kontinuierlich in Form und Detail weiterentwickelt und sind nach mehreren Spielgenerationen immer noch aktuell.







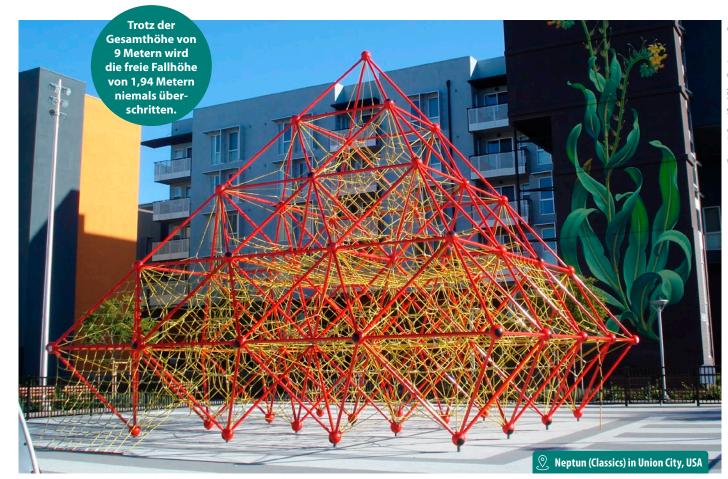






















# **Twist & Shout**

Individuell gestaltbare Spielskulpturen mit

Flächennetzen und unzähligen Anbauelementen

Twist & Shout bieten nicht nur großen Spaß, sondern sind auch kleine Kunstwerke, die komplett individuell angepasst werden können. Ob die Kletteranlage 5 Meter oder 50 Meter lang ist, spielt keine Rolle – das Netz bietet Kletterspaß für jung und alt. Der Stahlrahmen des Shout verläuft parallel. Wie der Zick-Zack sich entwickelt, bestimmt allein Ihre Vorstellung.



Cloverwood

Der Rahmen des Cloverwood besteht aus Brettschichtholz der Lärche. Dazwischen ist das Seilnetz aufgespannt.



Bögen aus unterschiedlichen Größen können in verschiedenen Winkeln kombiniert werden.



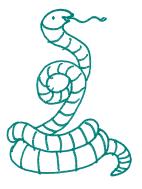
Die wellenförmigen Kurven resultierten in einer einzigartigen Kletterumgebung.







**Der patentierte** Charlotte Connector lässt die Seilenden ohne sichtbare Verpressungen im gebogenen Stahlrohr verschwinden und ermöglicht ein leichtes Nachspannen.















## **Terranos & Terranova**

Die riesige Bandbreite unterschiedlicher Kletterelemente verwandelt jede Fläche in eine Kletterlandschaft.





Die Terranos-Netzlandschaften bieten Kindern und Jugendlichen jede Menge Platz zum Klettern, Schaukeln und Hangeln, aber auch zum Quatschen und Entspannen. Durch die individuelle Planung kann jede Fläche in eine Netzlandschaft verwandelt werden. Unendlich viele Kletterelemente, die aus bodennah angebrachten Seilen bestehen, ermöglichen Kletterund Balancierspaß für Kinder mit unterschiedlichen Fähigkeiten.



Gerade Pfosten im klassischen Design



Terranova

Organische Formensprache mit gebogenen Pfosten



Terranos-Schelle

Verbindet verschiedene Seilelemente mit geraden und gebogenen Pfosten



Designs dank präziser CNC-Plattenfräsen



Individuelle Themenwelt Einzigartige Spiellandschaft

Gestaltung von individuellen Erstellen Sie Ihre individuelle Spiellandschaft in nur wenigen Schritten!























# Polygoden

### Mittelmastgeräte mit Raumnetz in verschiedenen Grundformen und Größen

Unsere Mittelmastgeräte lassen zahlreiche Kinder gleichzeitig den Reiz großer Höhen erleben. Das Raumnetz der Trigode wird zwischen drei Abspannfüßen aufgespannt, wo hingegen das Raumnetz der Tetragode, wie der Name vermuten lässt, an vier Punkten um den Mast gespannt ist. Unsere Pentagode bietet durch ihre Formgebung extra viel Spielraum. Die am zentralen Stahlmast angebrachten Spreizstäbe spannen die fünf Doppelseile weiter nach außen und prägen so den Charakter des Gerätes.













Vierfache Abspannung

Sechslitziges Stahlseil

**T-Connector** 

Verschiedene Höhen

Geschützte Spannmechanik











Fünffache Abspannung

Topspannpunkt

Spreizstäbe

Doppelseile

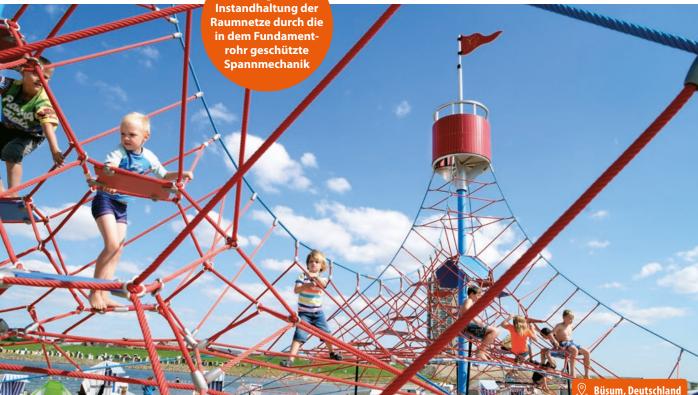
Fußspannpunkt















# HodgePodge



Robuste Sport- und Spielelemente, die eine Vielzahl unterschiedlicher Aktionen anbieten.



HodgePodge ist eine einfallsreiche und vielfältige Zusammenstellung von Geräten und Spielelementen, die überall – auch mitten in der Stadt – zu einer Vielzahl an Aktionen einladen: z.B. Schaukeln, Wippen und Drehen. Zudem ergänzen sie die Spielfunktionen eines Spielplatzes. Allen HodgePodge Geräten gemein, sind die enorme Belastbarkeit, die technisch ausgereifte Konstruktion und der hohe Designanspruch.







Drehen



Wippen und Wackeln



Satellights



Mixed























# **UFOs**

### Raumnetzskulpturen im fünfeckigen Frameworx-Rahmen



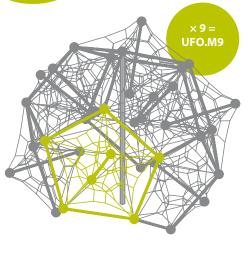
















## Geos

## Multifunktionale Spielkuppeln



Bei den Geos geht's im wahrsten Sinne des Wortes drunter und drüber. Sowohl innen als auch außen kann an ihnen geklettert und getobt werden. Wer möchte, baut das Innere des Geos zu einem tollen Fußballfeld aus, oder zu einem sicheren Spielplatz mit reichlich Platz für Hängematten, Kletterseile oder Leitern.











## Woodville

## Die Vereinigung des natürlichen Charakters von Holz mit der Langlebigkeit von Metall



Woodville zeichnet sich gegenüber herkömmlichen Holzspielplatzgeräten durch sein individuelles Design und seine Langlebigkeit aus. Das wird insbesondere durch die Verwendung von Materialien mit besonderer Qualität und dem hybriden Design aus Holz und Stahl erreicht.



**Dach**HDPE-Zeltdach aus
Stülpschalungen für den
Hüttencharakter und zum
Schutz der Holzbauteile



Pfosten
Einsatz von beschichtetem
Stahl im unteren Bereich der
zweigeteilten Pfosten zum
Schutz des Holzes vor Fäulnis
und dauerhafter Feuchtigkeit



FR

**Fenster** Hohe Transparenz durch die schiefen Fenster mit

übergroßen Öffnungen



**Kugel**Systemkugel aus Aluminium
als Verbindungselement
zwischen Holz- und
Stahlpfosten



Verschiedene Größen
Für sowohl große als auch kleine Kinder

Terranos-Schelle
Sichere Befestigung und höchste Modularität durch die Terranos-Verbindungsschelle







## Riesenspaß für Kleinkinder

Die frühe motorische und psychomotorische Entwicklung ist wichtig für das ganze Leben. Schon Kleinst- und Kleinkinder gilt es in diesen Bereichen zu fördern und zu fordern. Mit dem rechtlichen Anspruch auf Kinderbetreuung wächst über den Neu- bzw. Ausbau von Kindertagesstätten der Bedarf an kleinkindgerechten Spielgeräten insbesondere für den Außenbereich. Deshalb haben wir im Jahr 2016 unsere Produktgruppe Spooky Rookies auf den Markt gebracht, die vor allem Kinder bis zum Alter von 3 Jahren anspricht (U3). Wir haben kleine Spielhäuser entwickelt, die extra auf deren Bedürfnisse angepasst sind. Darüber hinaus bieten zahlreiche weitere Produkte aus verschiedenen Produktgruppen Kindergartenkindern viel Spaß und Entwicklungschancen.

## "Kleine Raumnetze bieten die Chance, erste Erfahrungen beim Klettern im dreidimensionalen Raum zu sammeln."

Es gilt auch den Kleinsten ein sicheres und umfassendes Spielangebot zu schaffen, in dem sie ihre sozialen und motorischen Kompetenzen schulen können. Klassische Elemente wie Rutschen oder Schaukeln sind genauso gefragt, wie die Möglichkeit, Alltägliches in Rollenspielen erlernen zu können. Denn schon einfache Elemente geben Kleinkindern die Chance, sich hier und da auszuprobieren und somit zu entwickeln.

Bei Rutschen sollte es die Möglichkeit geben, diese allein zu erreichen. Was das Klettern dahin betrifft, wäre es vorteilhaft, verschiedene Schwierigkeitsgrade anzubieten. Netze, Leitern, Rampen oder auch Stufen bieten hier eine breite Varianz.

Brücken mit Gummimembranen oder engmaschigen Netzen sind sehr beliebt und schulen das Gleichgewicht für den nächsten Entwicklungsschritt – sei es Stehen, Laufen, Hüpfen oder auch Fahrradfahren.

Kleine Raumnetze bieten die Chance, erste Erfahrungen beim Klettern im dreidimensionalen Raum zu sammeln. Hier bietet sich auch gleichzeitig die Möglichkeit, einem anderen Bedürfnis gerecht zu werden. Kinder wollen hoch hinaus! Sie genießen den Ausblick bzw. die Übersicht. Hier ist alles so schön, wie auf Papas Arm und man ist endlich mal größer als das große Geschwisterkind.













Berliner Woodville

Berliner Riesenspaß für Kleinkinder

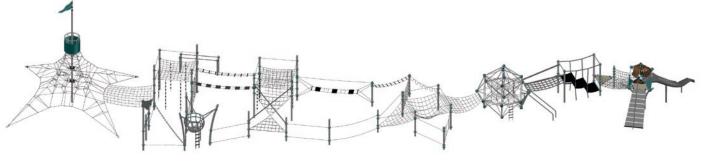


# **CombiNation**

## Die einzigartigen Kombinationen aller Produktgruppen

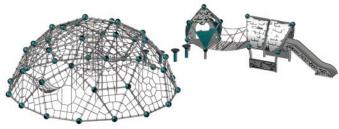


Abwechslungsreiche Spielanlagen sind für Kinder eine tolle Herausforderung. Wenn diese dann noch am Stück durchgeklettert werden können, ist das ein echtes Highlight. Solche Anlagen lassen sich mit unserem modularen System spielend leicht verwirklichen. Da all unsere Produktgruppen aus den gleichen Grundbausteinen bestehen, ist es problemlos möglich, die verschiedenen Spielgeräte auch untereinander zu kombinieren. So existiert ein nahezu endloser Variantenreichtum, der der Kreativität keine Grenzen setzt.



**Terranos & Terranova** 

**Univers Terranos & Terranova Greenville** 



**Spooky Rookies** 



















## **Anbauelemente**

Zahlreiche Zusatzkomponenten eignen sich für all unsere Produktlinien und bieten viele Möglichkeiten, um Spielgeräte für Kinder unterschiedlicher Altersgruppen und Fähigkeiten spannend und inklusiv zu gestalten. Hier finden Sie eine Auswahl unserer Anbauelemente. Entdecken Sie die vielfältigen Zusatzkomponenten und machen Sie Ihren Spielplatz einzigartig!







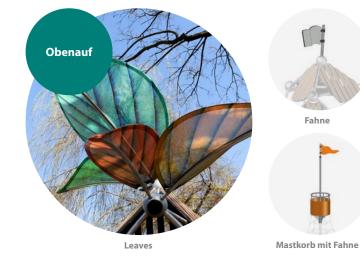
















**Greenville Haus** 





Shades

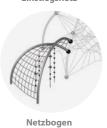






Wackelteller





Edelstahlrutsche

Kurven-Röhrenrutsche









Dreiecksnetz **Gummimatten-Nest** 







Netzsack

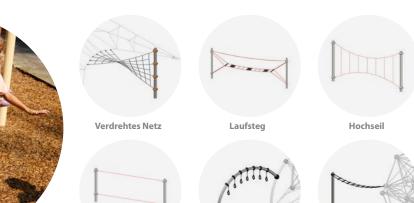




Slackline



Schachbrettwürfel

















Schachbrettbrücke

Banister



Gekreuzter Wackelsteg

Rutschstange



THE THE PERSON OF THE PERSON O

Schwankbrücke





Dschungelbrücke





Geländerseil mit



Hangelbogen



Hangelleiter



**Berliner** Anbauelemente **Berliner** Anbauelemente

**Custom-made** 

Custom-made Projekte erlauben unendliche Kombinationsmöglichkeiten.

Einer unserer größten Wettbewerbsvorteile liegt in der Entwicklung kundenindividueller Spielplätze. Ob ein australischer Flaschenbaum, ein Heißluftballon auf Basis eines Kunstwerks oder die längste Kletteranlage Europas – unser Berliner Creative Center erfüllt jeden architektonischen Wunsch. Architekt:innen, Designer:innen, Landschaftsplaner:innen und Ingenieur:innen konzipieren hier maßgeschneiderte und nie dagewesene Spielskulpturen, gestalten neue Formen und Designs und setzen Ihre Vorgaben und Ideen um. Dabei entstehen einzigartige Spielanlagen mit einem Optimum an Spielwert und Sicherheit.

Um Ihrem Wunsch ein Bild zu geben und gemeinsam das perfekte Design Ihres Spielplatzes zu finden, zeichnen unsere Kreationsprofis verschiedenste Modelle dreidimensional. Auch unsere Standardprodukte können nach individuellen Wünschen und an die geographische Umgebung angepasst werden. Lassen Sie Ihrer Fantasie freien Lauf!

Neben dem Berliner Creative Center, das sich am Hauptsitz in Berlin befindet, gibt es eine Planungs- und Designabteilung in Greenville in South Carolina exklusiv für den amerikanischen Markt – das Berliner Creative Center USA.

Die Produktentwicklungen aus dem Hause der Berliner Seilfabrik wurden mehrmals mit dem Red Dot Design Award und German Design Award ausgezeichnet.

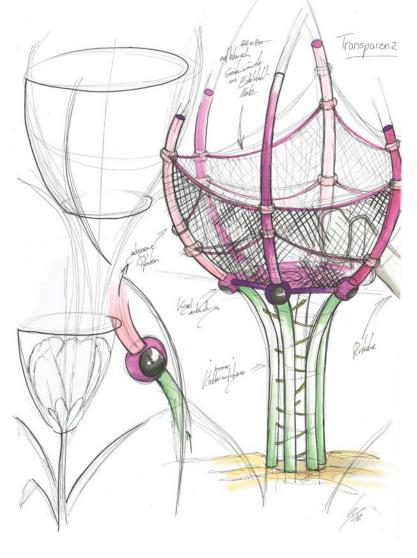








"Custom-made Projekte sind immer etwas Besonderes. Wir schaffen etwas Neues und wirklich Einzigartiges. Oft sind schon die landschaftlichen Gegebenheiten Grund dafür, dass es das Projekt so nicht wieder geben kann."

































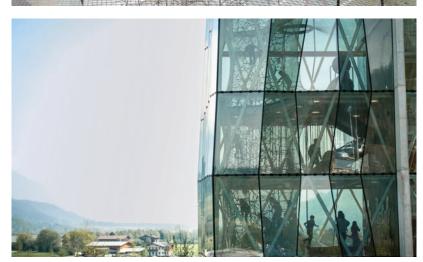




**Berliner** Lyttopia Schwarzmeerstraße





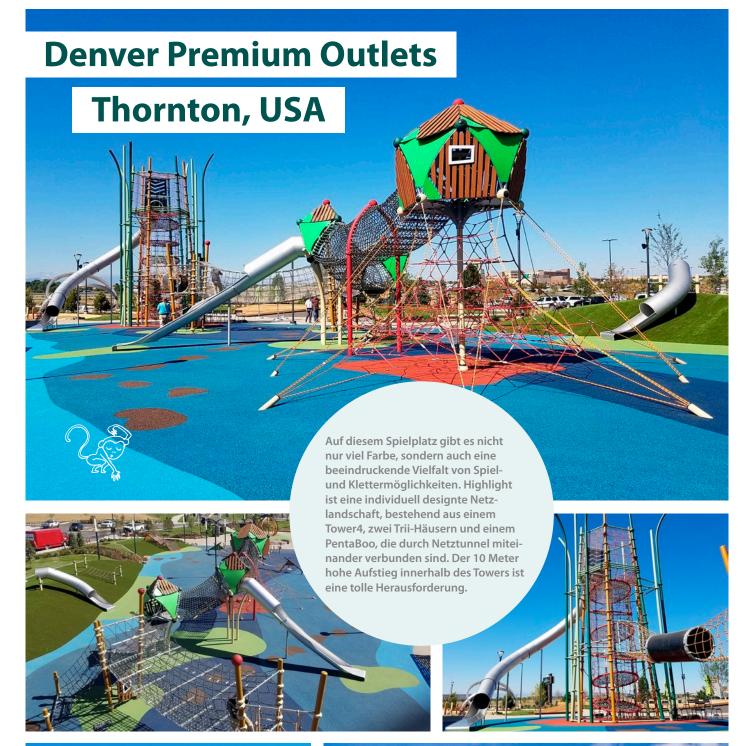
















Berliner Rathenauplatz

Berliner Rathenauplatz



















Berliner Am Flaucher Central Park West























**Berliner** Cosmodrome **Bewegungspark** Schönow **4** 













Berliner Dschungelspielplatz













Berliner Outlet Center Bessmann





**Berliner** Városliget

Berliner Ludwig-Lesser-Park







oben bestaunen.

die wunderschöne Landschaft von













Berliner Nygårdsparken

## **Wartung & Service**

Die Spielgeräte der Berliner Seilfabrik sind pflegeleicht, wartungsfreundlich und verursachen kaum Folgekosten. Dank der robusten Konstruktion gibt es bei uns die außerordentliche Langlebigkeit serienmäßig. Deshalb übernehmen wir für unsere Produkte eine Garantie für die Dauer von bis zu 15 Jahren.

## "Unser umfangreicher Service begleitet Sie durch alle Stufen der Entwicklung Ihres individuellen Spielplatzes."

Genau wie selbst das hochwertigste Auto für den Straßenverkehr regelmäßig gecheckt werden muss, sollte ein Kinderspielgerät ebenfalls regelmäßig auf Herz und Nieren geprüft werden, damit seine Sicherheit stets gewährleistet ist. Für diese besonderen Anforderungen an unsere Geräte stehen geschulte Fachleute aus unserem Hause oder auch entsprechend geschulte Vertragsfirmen bereit.

Auch bei der Montage können Sie auf uns oder unsere autorisierten Fachfirmen zurückgreifen. Gegebenenfalls geben wir auch Hilfestellung bei einer Eigenmontage. Falls sich Probleme offenbaren, werden wir die Lösung finden.





Montagehotline: + 49 (0)172 8 41 76 89



















Berliner Seilfabrik GmbH & Co. Lengeder Straße 2/4 13407 Berlin

T + 49 (0)30 41 47 24 - 0 F + 49 (0)30 41 47 24 - 33

info@berliner-seilfabrik.com www.berliner-seilfabrik.com





