Welle

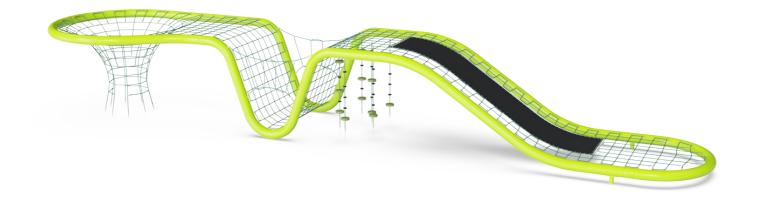
COR16500



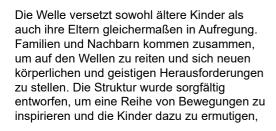
Produktnummer COR165001-0803

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 1967x455x280 cm
Empfohlenes Alter 5+
Kapazität (Nutzer) 55
Farbauswahl







jedes Mal, wenn sie auf den Spielplatz kommen, auf unterschiedliche Weise zu spielen. Dies trägt dazu bei, das Spiel aufrechtzuerhalten und dem Spielplatzerlebnis einen unglaublichen Mehrwert zu verleihen. Wenn Kinder auf die Welle klettern, stärken sie ihre körperlichen Fähigkeiten, insbesondere ihre Beweglichkeit, ihr Gleichgewicht und ihre Koordination. Gleichzeitig bietet diese Struktur den perfekten sozialen Raum, der die Kinder dazu anregt, Freunde zu treffen und soziale Bindungen zu stärken. Diese Wellenstruktur unterstützt auch die Vorstellungskraft und die Fantasie, was wiederum das Wohlbefinden der Kinder fördert. (Design: Annabau)





Welle

COR16500









Vertikaler Kletter-Trichter

Physisch: entwickelt die Kreuzkoordination und trainiert die wichtigsten Muskeln beim Auf- und Absteigen. Sozial-Emotional: das Kontakte knüpfen und freundschaftlicher Wettkampf werden gefördert wenn mit Freunden hinauf und hinunter geklettert wird.









Membranrutsche

Physisch: gefördert werden das Gleichgewicht und Raumgefühl beim Hinabgleiten sowie die Kreuzkoordination und Muskulatur beim Hochklettern. Sozial-Emotional: zusammenspiel und Rücksichtnahme beim Abwechseln.















Klettertal mit Hochseilgarten

Physisch: trainiert intensiv Gleichgewicht, Koordination und Muskeln. Sozial-Emotional: zusammenarbeit und Rücksichtnahme beim Balancieren und Klettern mit anderen werden gefördert. Die parallelen Drahtseile und vertikalen Netzwände regen zu positivem Wettbewerb an.









Schwankender Seilbereich

Physisch: beweglichkeit, Gleichgewicht und Kreuzkoordination werden beim Klettern von einem zum nächsten Sitz in den schwankenden Seilen gefordert. Propriozeption und die Muskeln dagegen beim Aufwärtsklettern an dem Seil. Sozial-Emotional: zusammenarbeit mit Freunden und auch Pausen mit Freunden werden ermöglicht. **Kognitiv:** spornt zu Regelspielen wie z.B. Der-Boden-Ist-Lava an.

Welle

COR16500





Seile aus UV-stabilisierten PES-Litzen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergarn besteht aus +95% Post-Consumer-Materialien und wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen. Damit sind die Seile besonders beständig gegenüber Abnutzung und Vandalismus und können jederzeit vor Ort ausgetauscht werden.



Die Corocord Membranen bestehen aus rutschfestem, gummiertem Material in Förderband-Qualität, das eine exzellente UV-Beständigkeit aufweist. Die geprüfte Konformität mit den REACH-Anforderungen für PAK ist gegeben. In die Membranen ist eine vierlagige Armierung aus gewebtem Polyester eingebettet. Die Armierung und die doppelte Oberflächenschicht ergeben eine Gesamtstärke



Die Corocord-S-Klemmen sind universale Verbindungselemente aus rostfreiem Edelstahl mit einem Durchmesser von 8 mm. Die Klemmenden sind abgerundet und das gesamte Bauteil wird mit hydraulischen Spezialwerkzeugen auf das Seil gepresst. Daher können die Klemmen mit herkömmlichen Werkzeugen nicht entfernt werden.



Farbige EPDM-Gummisitze mit weicher Oberfläche. Die Sitze sind auf einer feuerverzinkten Stahleinlage formgepresst, um für Stabilität und dauerhaften Halt am Seil zu sorgen.



Die Stahloberfläche der geschweißten Stahlrohre ist mit einer Grundschicht und einer Deckschicht aus bleifreiem Farbmaterial nasslackiert. Die Farbe ist äußerst korrosionsbeständig und wartungsfreundlich.



Die Aluminiumgesenke auf dem Netz sind doppelt konisch, an den Enden abgerundet und gemäß der Sicherheit sehr klein. Die gesamte Netzstruktur ist so konstruiert, dass nur wenige Metallteile im Netz Platz finden, um ein optimales Klettererlebnis zu ermöglichen.



Garantie-Information	
Aluminium-Klemmen	10 Jahre
Corocord-Seil	10 Jahre
Membran	2 Jahre
S-Klemmen	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



Umweltdaten

COR16500





C.F. Tietgens Boulevard 32C DK-5220 Odense SØ Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Corocord



Data version no. 2023-10-05

The CO_2 calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Corocord" represented by item no.: $\mathrm{COR314011-1101}$.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025 Verified by:

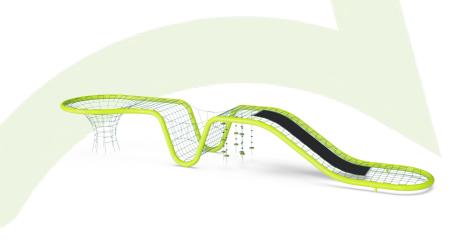
200mm

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO_2 calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE www.bureauveritas.dk +45 7731 1000



Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)	CO ₂ - Emissione n gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materialie n
	kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
COR165001-0803	10.007,98	2,74	48,94

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.



KOMPAN Let's play

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe

