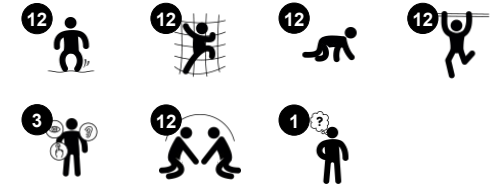


Produktnummer COR494801-0406

Allgemeine Produktinformation

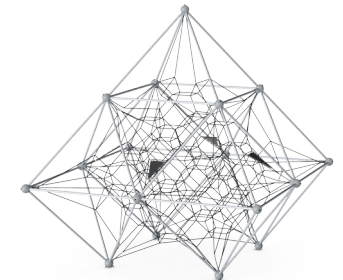
Maße L x B x H	604x604x639 cm
Empfohlenes Alter	5+
Spielkapazität (Nutzer)	45
Farbauswahl	



Der Maxite bietet ein wildes Klettererlebnis in dreidimensionalen Netzen. Die aufregenden Höhen und die Transparenz der Struktur ziehen die Kinder immer wieder an und machen Lust auf mehr. Die Netzwürfel bieten schnelle, federnde Wege nach oben und fungieren auch als Ziel- und Treffpunkt. Das obere Netz ist ein beliebtes Ausflugsziel und trainiert Rücksichtnahme und Kooperation. Die

federnden, miteinander verbundenen Netze lassen das Kind seine eigenen und die Bewegungen aller anderen Kinder spüren, wenn es das Netz benutzt, was in dieser Höhe bedeutet, dass die Kinder sich konzentrieren und Risiken einschätzen müssen. Die Netze schulen wichtige motorische Fähigkeiten wie die Propriozeption, das räumliche Vorstellungsvermögen und die

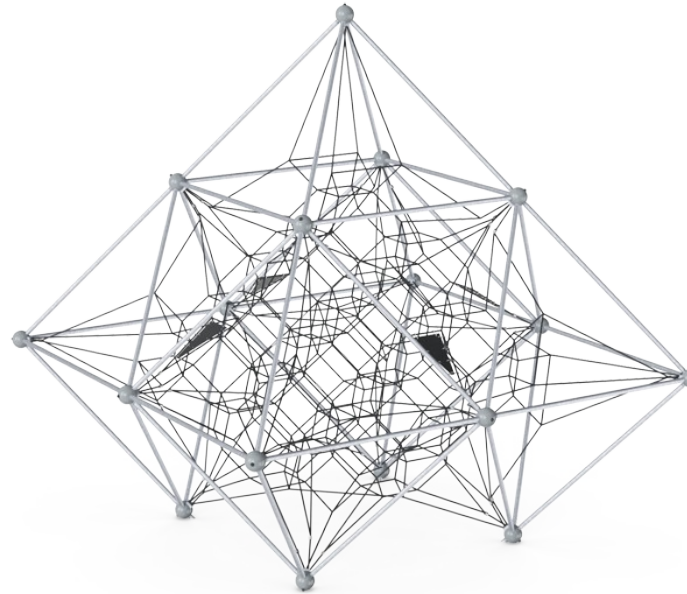
Kreuzkoordination, was grundlegende Fähigkeiten zur Risikoabschätzung sind, wenn es beispielsweise darum geht, sich sicher im Straßenverkehr zu bewegen. Alle wichtigen Muskelgruppen werden ausreichend trainiert, wenn das Kind die großen Netze erklimmt und sich dabei gut festhält.





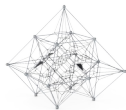
Höhe

Sozial-Emotional: Kinder entwickeln Mut und Selbsteinschätzung, wenn sie hoch oben sind. Das wirkt sich positiv auf das Selbstvertrauen aus.



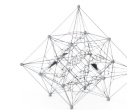
Große Maschen

Physisch: auf den großen Maschen kann geklettert werden, wodurch Propriozeption, Kreuzkoordination und räumliches Bewusstsein entwickelt werden. Beim Klettern werden zudem viele Muskeln beansprucht.
Sozial-Emotional: bieten für mehrere Kinder gleichzeitig Platz zum Teilen.



Transparenz

Sozial-Emotional: die Transparenz ermöglicht eine durchgängige Kooperation und Kommunikation, alles wichtige Lebenskompetenzen, die Kinder lernen können.



Verbundene Netze

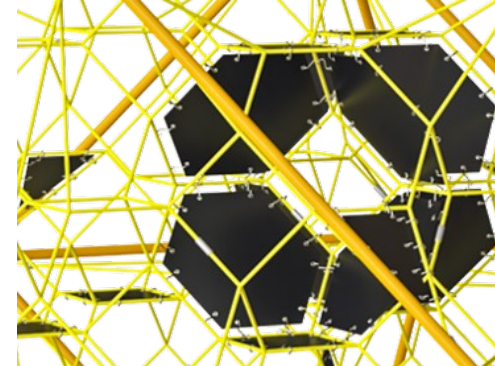
Physisch: die Netze lassen die Kletterer die Bewegungen der anderen spüren, was den Kindern viel Spaß bringt und die Konzentration beim Festhalten am Seil fordert. Alle Muskelgruppen werden trainiert, ebenso wie die Kreuzkoordination.
Sozial-Emotional: Die Bewegungen der Kletterer wirken sich auf die anderen Kletterer aus, so dass Rücksichtnahme und das sich Abwechseln gefördert werden.



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.



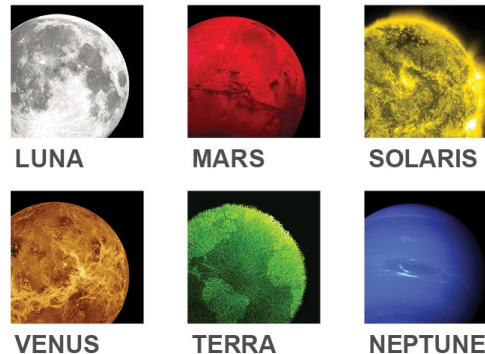
Die Aluminiumgesenke auf dem Netz sind doppelt konisch, an den Enden abgerundet und gemäß der Sicherheit sehr klein. Die gesamte Netzstruktur ist so konstruiert, dass nur wenige Metallteile im Netz Platz finden, um ein optimales Klettererlebnis zu ermöglichen.



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 von 7,5 mm.



Die Stahlträger sind vollständig feuerverzinkt und bleifrei. Die Verzinkung sorgt für eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit in allen Außenumgebungen und macht die Stahlträger wartungsarm.



Die Corocord Fachwerk-Raumnetze sind in 6 galaktischen Farbthemen erhältlich. Die Themen bringen leuchtende Farben für Kinder jeden Alters mit ins Spiel und können im Konfigurator geändert werden.

Produktnummer COR494801-0406

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	227 cm
Fläche des Fallraums	96,0 m ²
Gesamt-Montagezeit	35,0
Erforderlicher Erdaushub (circa)	5,76 m ³
Betonbedarf (circa)	3,46 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	120 cm
Versandgewicht	1.189 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

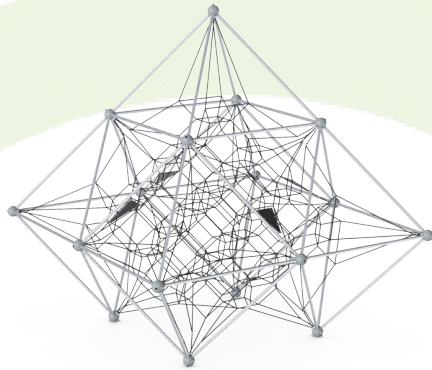
Garantie-Information

Corocord-Seil	10 Jahre
EcoCore HDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
S-Klemmen	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



Umweltdaten

COR49480



Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)

CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%

COR494801-0406	3.531,72	3,81	39,81
-----------------------	----------	------	-------

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 A/S

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



Verification of CO₂ calculation of: Corocord



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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.: 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:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO₂ 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

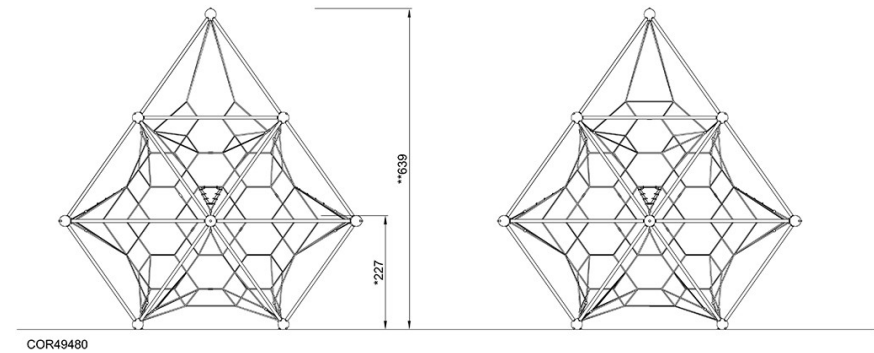
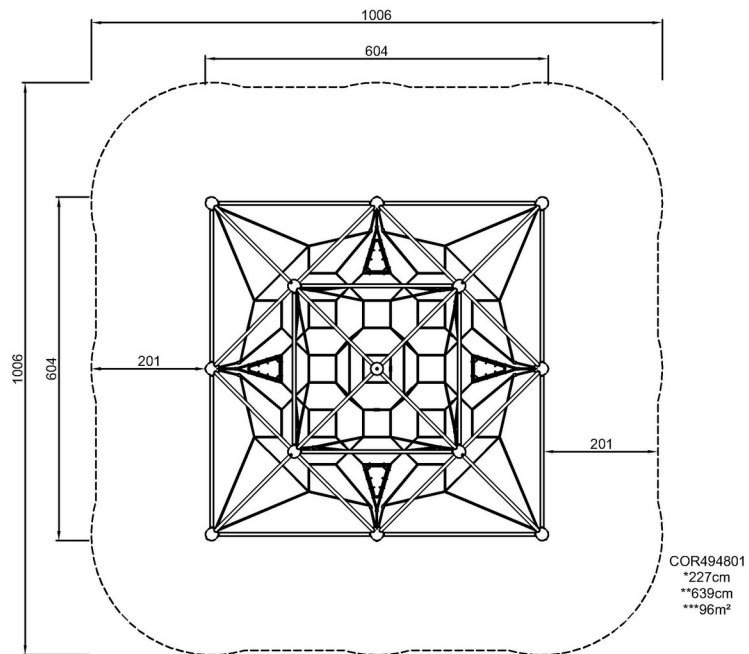
www.bureauveritas.dk

+45 7731 1000



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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)