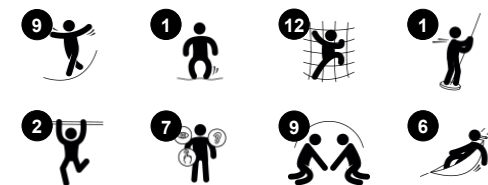


| Tuotenumero COR165001-0803 | |
|----------------------------|-----------------|
| Tuotetiedot | |
| Mitat PxLxK | 1967x455x280 cm |
| Ikäryhmä | 5+ |
| Leikkikapasiteetti | 55 |
| Värivaihtoehdot | |



Aalto on jännittävä sekä vanhemmille lapsille että aikuisille. Perheet ja naapurit kokoontuvat ratsastamaan aallon harjalla ja haastamaan kehonsa ja virkistämään mieltään. Rakenne on suunniteltu huolella motivoimaan erilaisiin liikkeisiin ja kannustamaan ihmisiä leikkimään monin eri tavoin joka kerta, kun he tulevat leikkikentälle. Tämä auttaa ylläpitämään leikkiä

ja lisää huikeaa arvoa leikkikokemukseen. Kun lapset kiipeävät rakenteeseen, he vahvistavat fyysisiä perustaitojaan, erityisesti ketteryttä, tasapainoa ja koordinaatiota. Samalla tämä rakenne tarjoaa täydellisen sosiaalisen tilan, joka kannustaa lapsia tapaamaan ystäviään ja vahvistamaan sosiaalisia suhteitaan. Tämä aaltorakenne tukee myös mielikuvitusta ja

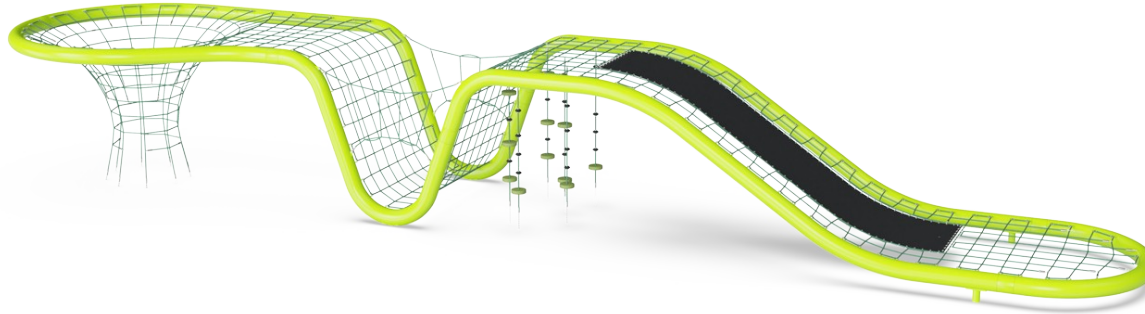
fantasialeikkiä, joka ravitsee lasten hyvinvointia. (Design: Annabau)





Pystysuora kiipeilysuppilo

Fyysinen: kehittää ristikkäiskoordinaatiota ja harjoittaa suuria lihaksia kiivetessä ylös tai alas. **Sosiaalis-emotionaalinen:** seurustelua ja leikkimielistä kilpailua kiipeillessä ystävien kanssa ylös ja alas.



Membraaniliuku

Fyysinen: tasapainoa ja tilantajuja liukuessa alas, ristikkäiskoordinaatiota ja suuria lihasryhmiä membraania ylöspäin noustessa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyö ja muiden huomioiminen, vuorottelu



Vaakasuoja verkko

Fyysinen: ristikkäiskoordinaatio poikki ryömiessä. **Sosiaalis-emotionaalinen:** korkealta alas katsominen lisää jännitystä. Seurustelu ystävien kanssa verkossa istuen.



Kiipeilylaakso, jossa köösisivut

Fyysinen: vaihteleva kiipeily ylös ja alas ja tasapainoilu tiukoilla köösisillä, joissa on pystysuorat tukiköydet, harjoittaa tasapainoa, koordinaatiota ja lihaksia tehokkaasti. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyö ja toisten huomioiminen tasapainoillessa ja kiipeillessä muiden kanssa. Rinnakkaiset tiukat köydet ja pystysuorat verkkoseinät kannustavat positiiviseen kilpailuun.



Heiluva köösi

Fyysinen: ketteryyttä, tasapainoa ja ristikkäiskoordinaatiota, kun kiivetään yhdeltä istuimelta seuraavalle huojuvissa köösisillä. Lihakset ja asentoaisti kehittyvät ylöspäin kiivetessä. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyö ja tauot ystävien kanssa. **Kognitiivinen:** kutsuu sääntöleikkeihin, kuten maa on laavaa.



Köydet ovat UV-stabiloituja PES-köysisäikeitä, joissa on teräsvaijerivahvike. Polyesterinyöri on valmistettu +95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista, ja se sulatetaan jokaiseen yksittäiseen säikeeseen. Köydet ovat kulutuksen ja ilkvallan kestäviä, ja ne voidaan tarvittaessa vaihtaa paikan päällä.



Corocordin S-kiinnikkeitä käytetään Corocord-tuotteiden yleiskiinnikkeinä. Ruostumattomasta teräksestä valmistetut, 8 millimetrin paksuiset pyöreäreunaiset tangot puristetaan köysien ympärille hydraulisella erikoispuristimella, mikä tekee niistä erinomaisia kiinnikkeitä. Ne ovat turvallisia, vahvoja ja ilkvallaa kestäviä ja sallivat samalla köysirakenteiden tyypillisen liikkeen.



Corocord-membraanit on tehty kitkankestävästä, liukuihnaalautisesta kumimateriaalista, joka kestää myös erinomaisesti UV-säteilyä. Tuote on testattu, ja se täyttää PAH-yhdisteitä koskevat REACH-asetuksen vaatimukset. Membraaniin on upotettu neljä polyesterikudoksesta valmistettua vahvikekerrosta. Vahvikekerrosten ja kahden pintakerroksen kokonaispaksuus on 7,5 mm.



Värikkäissä EPDM-kumikiekoissa on sileä pinta. Valettu EPDM ympäröi kuumasinkittyä teräsydintä, mikä takaa kiekkojen vakauden ja niiden kestävä kiinnityksen köyteen.



Näiden taivutettujen terästankojen teräspinta on märkämaalattu, ja siinä on yksi pohjakerros ja yksi pintakerros lyijytöntä värimateriaalia. Maali takaa erinomaisen korroosionkestävyyden ja on helppohoitoinen.



Verkon alumiiniliittimet ovat kaksoiskartiomaisia ja niiden päät on pyöristetty. Ne ovat niin pieniä kuin on mahdollista turvallisuudesta tinkimättä. Verkon suunnittelussa on pyritty pitämään metalliosien määrä ja koko mahdollisimman pienenä parhaan mahdollisen köysikiipeilykokemuksen tarjoamiseksi.

Tuotenumero COR165001-0803

Asennustiedot

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Putoamiskorkeus enintään | 280 cm |
| Turva-alue | 181,4 m ² |
| Asennusaika | 103,0 |
| Kaivanto | 6,77 m ³ |
| Betonivalu | 3,38 m ³ |
| Perustuksen syvyys (vakio) | 80 cm |
| Lähetysten paino | 4.749 kg |
| Ankkurointivaihtoehdot | Syväper. ✓ |

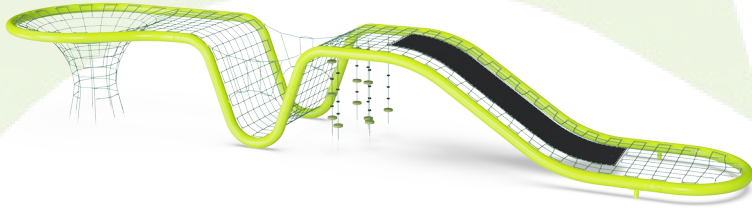
Takuutiedot

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Alumiinikiinnikkeet | 10 vuotta |
| Corocord-köysi | 10 vuotta |
| Membraani | 2 vuotta |
| S-kiinnikkeet | 10 vuotta |
| Takuuseen kuuluvat varaosat | 10 vuotta |



Kestävän kehityksen data

COR16500



| Tuotevaihe A1–A3 | Hiilidioksi dipäästöt yhteensä | Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden | Kierrätys materiaalit |
|-----------------------|--------------------------------------|---|--------------------------|
| | kg CO ₂ e | kg CO ₂ e/kg | % |
| COR165001-0803 | 12.433,40 | 2,67 | 49,00 |

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehityksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa elinkaariarvointimenetelmän (Life Cycle Assessment, LCA) rakennetta ja soveltaa sitä koko tuotevaiheeseen raaka-aineen hankinnasta tuotteen valmistukseen (A1–A3).

Kompan A/S

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

Validation of CO₂
calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



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.

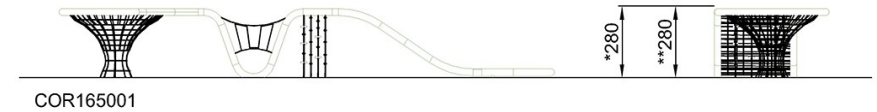
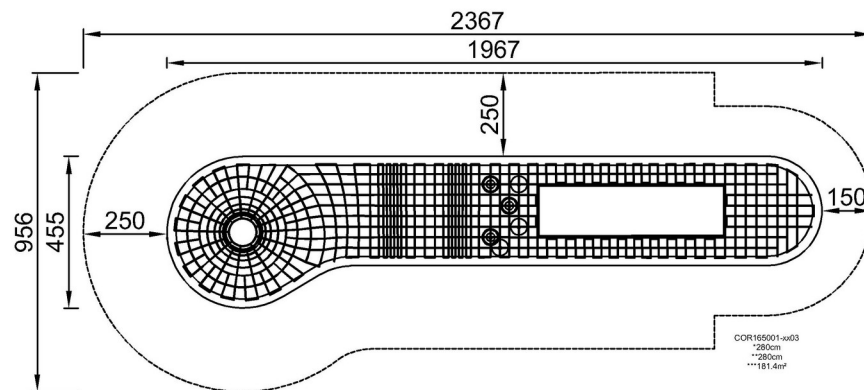
Publication date: 30. October 2023

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



Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)