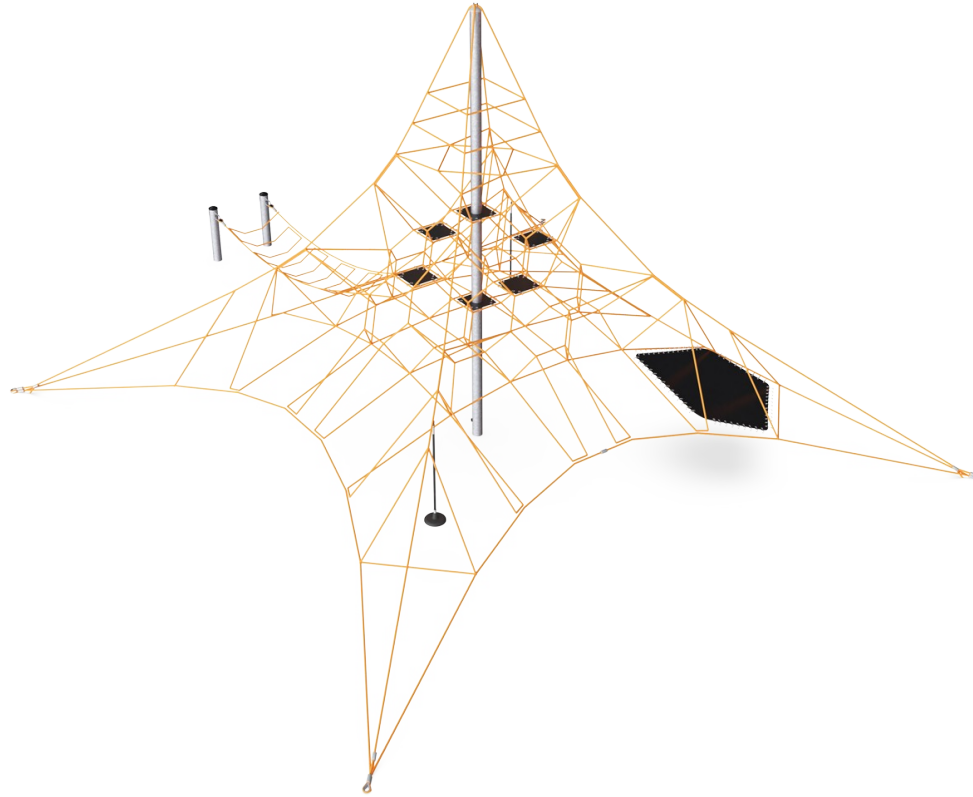


Pieni avaruusverkko + pomppumembraani

COR10120

KOMPANI
Let's play



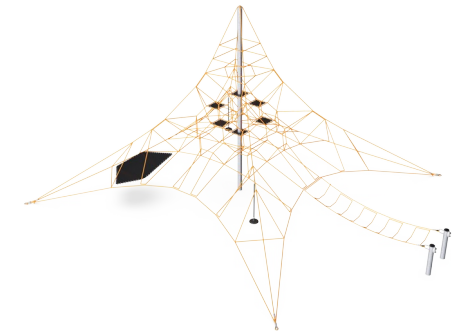
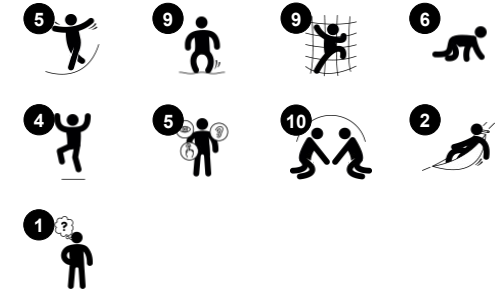
Pieni avaruusverkko & pomppumembraani on pomppiva, avoin leikkirakennelma, joka kannustaa lapsia kiipeämään huipulle. Saavutuksen tunne, kun nousee huipulle, on huikea, ja houkuttelee lapsia kokeilemaan eri reittejä. Kiipeily on haastavaa ja erittäin hauskaa. Pieni avaruusverkko harjoittaa motorisia taitoja: ketteryyttä, tasapainoa ja

koordinaatiota. Lapset käyttävät suuria lihasryhmiä kiipeillessään; kädet työntävät ja vetävät, jalat työntävät ja keskivartalo tarjoaa vakautta. Köysimembraanit toimivat tauko- ja lepopaikkoina, joissa lapset kehittävät sosiaalis-emotionaalisia taitojaan.

Tuotenumero COR101201-1104

Tuotetiedot

| | |
|--------------------|-----------------|
| Mitat PxLxK | 1095x900x580 cm |
| Ikäryhmä | 5+ |
| Leikkikapasiteetti | 44 |
| Värvaihtoehdot | |



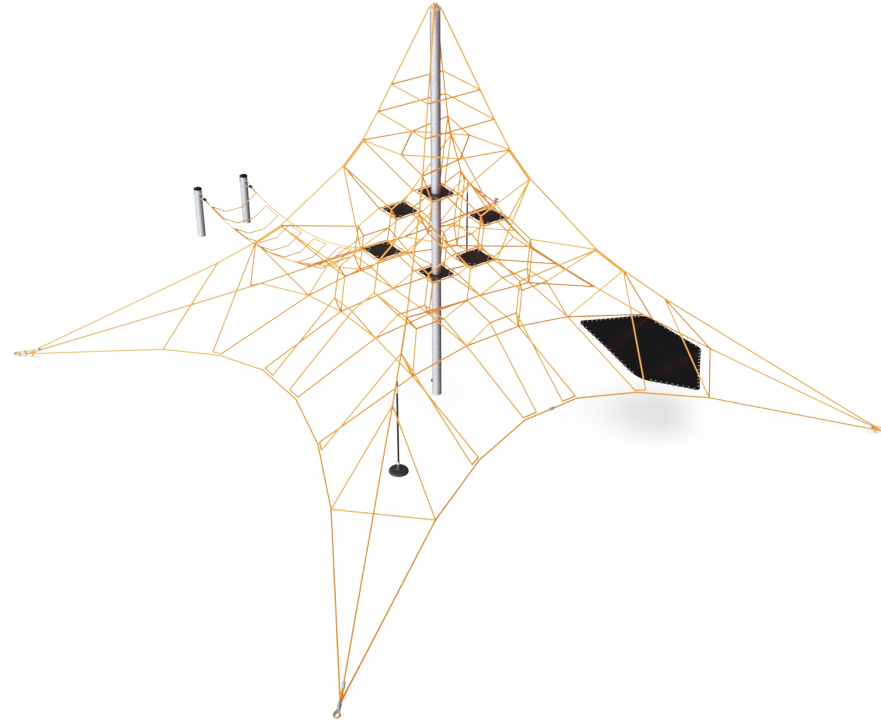
Pieni avaruusverkko + pomppumembraani

COR10120



Heiluvat verkot

Fyysinen: ketteryyttä, tasapainoa ja koordinaatiota sekä paikkatietoisuutta tuetaan, kun verkossa pompitaan, kiipeillään ja istutaan. Lapset käyttävät käsivarsien, jalkojen ja keskivartalon lihaksia ja rakentavat luun tiheyttä hyppiessään alas. **Sosiaalis-emotionaalinen:** pomppiva, heiluva verkko kehittää empatiaa ja yhteistyötä. **Kognitiivinen:** fyysinen muisti, looginen ajattelu, keskittyminen.



Membraani

Fyysinen: pomppiva membraani kehittää tasapainoa, kun lapsi seisoo, astuu tai istuu sen päällä. Nopeampi tapa kiivetä ylös, kiitos ekstra tuen. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kohtaamispaikka, jonne voi vetäytyä köysimaisemasta.



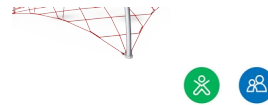
Heiluva silta

Fyysinen: tasapaino ja ristikkäiskoordinaatio. Tärkeitä taitoja esim. paikallaan istumiseen. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja toisten auttaminen ylös kiiwetessä.



Korkeimmat askelmat

Fyysinen: kehittää paikkatietoisuutta ja tiukasti kiinnittäminen käsivarslihaksia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** lapset kehittävät rohkeutta, itseluottamusta, harkintaa ja vuoropuhelua, kaikkia tärkeitä elämäntaitoja.



Vankat alemmat askelmat

Fyysinen: alemman askelman jäykkä pomppuminen tukee tasapainoa ja koordinaatiota sekä vahvistaa luun tiheyttä hyppiessä alas. Riippuminen käsivarsista treenaa selkää ja ylävartalon lihaksia tukien hyvää ryhtiä. Nämä ovat kasvava huoli lapsista istuvan elämäntavan vuoksi. **Sosiaalis-emotionaalinen:** erinomainen tapaamis- ja seurustelupaikka



Masto

Fyysinen: hieman heiluva masto stimuloi lasten lihaksia ja motorisia taitoja, kun he pitävät tiukasti kiinni kiiwetessään verkossa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** lapset kehittävät rohkeutta ja itsesääntelyä kiiwetessään korkealle. Tämä vaikuttaa positiivisesti itseluottamukseen.



Heiluri-istuin

Fyysinen: heiluva liike tukee tasapainoa sekä ydin- ja käsivarren lihaksia, kun pidetään tiukasti kiinni. **Sosiaalis-emotionaalinen:** seurustelu ja vuorottelu, kun päätetään kuka saa istua.

Pieni avaruusverkko + pomppumembraani

COR10120

KOMPANI
Let's play



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 tyyppillisen liikkeen.



Avaruusverkkojen pääköysissä on lisäturvavoima. Jos pääkiinnitys pettää, turvaköysi estää rakenteen romahtamisen.



Corocord-membraanit on tehty kitkankestävästä, liukuhihnalaatuisesta 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.



Verkon keskellä on laadukkaasta, saumattomasta teräksestä valmistettu masto. Maston rakenne auttaa kiipeilijöitä pysymään tasapainossa ja tasoittaa verkon heilahtelua. Mastoihin kuuluu vakiona kuumasinkitys, ja niihin voi lisäksi halutessaan valita jauhemaalauksen.



Valtavat avaruusverkkorakenteet kiinnitetään perustuksiin kolmen vanttiruovin järjestelmällä. Pysty- ja vaakasuuntaiset vaijerit kiinnitetään erillisiin vanttiruuveihin, jotka kiinnitetään erillisiin teräsankureihin. Tämän järjestelmän ansiosta jokaista vaijeria voidaan kiristää erikseen, ja erillinen ankkurointi lisää rakenteellista turvallisuutta.

Tuotenumero COR101201-1104

Asennustiedot

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Putoamiskorkeus enintään | 185 cm |
| Turva-alue | 126,6 m ² |
| Asennusaika | 19,4 |
| Kaivanto | 9,68 m ³ |
| Betonivalu | 6,16 m ³ |
| Perustuksen syvyys (vakio) | 110 cm |
| Lähtöksen paino | 781 kg |
| Ankkurointivaihtoehdot | Syväper. ✓ |

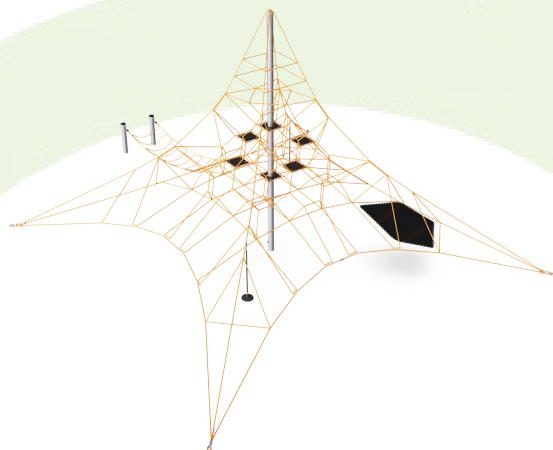
Takuutiedot

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Corocord-köysi | 10 vuotta |
| Membraani | 2 vuotta |
| S-kiinnikkeet | 10 vuotta |
| Takuuseen kuuluvat varaosat | 10 vuotta |
| Terästolppa HDG | Elinikäinen |



Kestävän kehityksen data

COR10120



| Tuotevaihe A1–A3 | Hiilidioksi dipäästöt yhteensä | Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden | Kierrätys materiaalit |
|-----------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| | kg CO ₂ e | kg CO ₂ e/kg | % |
| COR101201-1104 | 1.951,66 | 3,38 | 43,97 |

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 elinkaariarviointimenetelmän (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



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

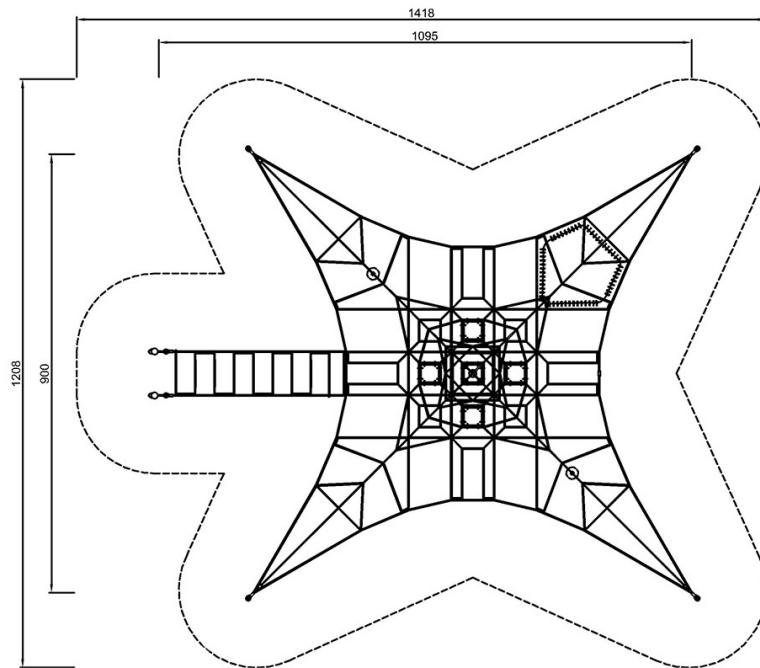


Pieni avaruusverkko + pomppumembraani

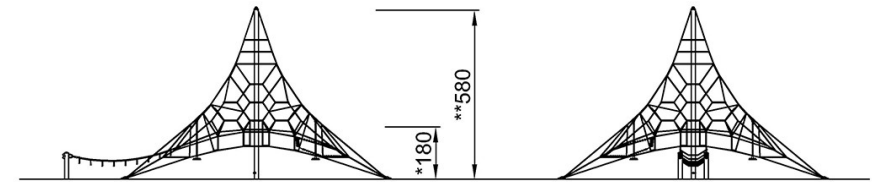
COR10120

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



COR101201
*185cm
**580cm
***126.6m²



COR101201

Huomio! Kiinnitysankkureiden perustukset ylettyvät turva-alueen ulkopuolelle. Katso asennusohjeet.

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)