

Metsäreitti

CRP201001

KOMPAN
Let's play



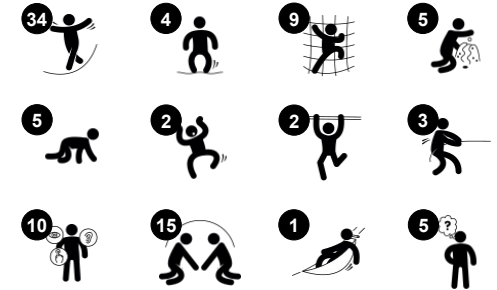
Metsäreitille lähteviä lapsia odottavat upeat leikkikokemukset. Monipuolinen polku houkuttelee lapsia kokemaan hienoja seikkailuja, jotka edistävät kehitystä. Ennen kaikkea motoristen taitojen haasteiden vaihtelu on vertaansa vailla: pomppuköysiä ja verkkoja, horjuvia siltoja ja esteitä, tunneleita ja suojia: se on haasteiden viidakko nuorille

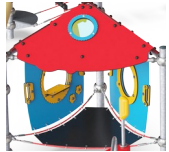
seikkailijoille. Sen lisäksi, että radalla kulkeminen on hauskaa, se harjoittaa tärkeitä motorisia taitoja, kuten tasapainoa, koordinaatiota ja proprioseptiikkaa, jotka kaikki antavat lapselle käsityksen fyysisistä kyvyistään ja edistävät tilan, muotojen ja mittojen ymmärtämistä, mikä on matematiikan ymmärtämisen kannalta olennaisen tärkeää.

Hyvät motoriset taidot luovat perustan kehon itsevarmuudelle ja kyvylle liikkua turvallisesti ympäristössä. Lukuisat kohtaamispaikat kutsuvat seurustelemaan ja leikkimään draamaleikkejä, jotka tukevat kulttuuristen ja sosiaalisten suhteiden ymmärtämistä.



Tuotenumero CRP201001-0902	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	1014x1085x341 cm
Ikäryhmä	2+
Leikkikapasiteetti	51
Värvaihtoehdot	  





Puumaja

Fyysinen: kimmoiset membraanit kehittävät tasapainokykyä lasten istuessa ja seisoessa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** loistava paikka tauolle tai tapaamiselle ystävien kanssa. Ikkunat kutsuvat vuorovaikutukseen sisä- ja ulkotilojen välillä. **Kognitiivinen:** kannustaa teema- ja draamaleikkiin, joka edistää kieli- ja viestintätaitoja. Kuplaikkuna muokkaa ääntä, mikä kehittää syy-seuraus-käsitystä.



Ryömintäikkuna kuplaikkunalla ja kalvolla
Fyysinen: reikä mahdollistaa kiipeilyn ja ryörimisen, mikä kehittää ristikoordinaatiota, proprioseptiikkaa ja tilatietoisuutta. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyö ja vuorottelu, kun ohitetaan toinen. **Kognitiivinen:** tilan, muodon ja mittojen ymmärtäminen, kun katsotaan, mahtuuko keho reiän läpi. Esineiden pysyvyyden ymmärtäminen pelattaessa leikkejä, kuten kurkistusleikkejä.



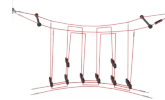
Tunneli

Fyysinen: lapset ryömivät tunnelin läpi ja kehittävät kehonsa ristikkäistä koordinaatiota, joka on perusta myöhemmille lukutaidoille. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorovaihtotaitoja harjoitellaan toisiaan ohitettaessa. **Kognitiivinen:** tilan sekä muotojen ja mittojen ymmärtäminen ryömiessä tunnelin läpi.



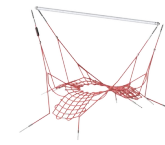
Slalom verkkosilta

Fyysinen: kaikkia lihaksia käytetään pitämään tiukasti kiinni siltaa ylitettäessä. Tasapainoa, koordinaatiota ja tilatietoisuutta stimuloidaan, mikä tukee kykyä liikkua turvallisesti tilassa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja yhteistyö toisiaan ohitettaessa. **Kognitiivinen:** muiden aiheuttaman pomppivan liikkeen vaikutus tukee syiden ja seurausten ymmärtämistä.



Epätasainen silta esteillä

Fyysinen: Käsi-, jalka- ja ydinlihaksia harjoitetaan, kun kiivetään ylös tai läpi sillan. Tasapainoa, tilatietoisuutta ja proprioseptiikkaa edistetään, sekä motorisia taitoja, jotka auttavat lapsia liikkumaan itsevarmasti. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyötä ja vuorottelua tuetaan, kun ohitetaan muita lapsia. **Kognitiivinen:** muiden aiheuttaman pomppivan liikkeen vaikutus tukee syiden ja seurausten ymmärtämistä.



Metsän hämähäkkiverkko

Fyysinen: ristikoordinaatiota, tasapainoa ja tilatietoisuutta harjoitellaan verkkoon kiivetessä. Kaikkia päälihaksia käytetään verkon ylittämisessä ja keskimmäisen köyden käyttämisessä heiluvana tukena. **Sosiaalis-emotionaalinen:** useampi lapsi voi istua yhdessä ja jakaa istuimet. Lapset tekevät yhteistyötä ja vuorottelevat kulkiessaan toistensa ohi. **Kognitiivinen:** muiden aiheuttaman pomppivan liikkeen vaikutus tukee syiden ja seurausten ymmärtämistä.



Kello ja pallo -paneeli

Sosiaalis-emotionaalinen: yhteistyö ja viestintä muiden kanssa. Vuoronottotaitojen ja empaattisuuden parantaminen omaa vuoroa odotettaessa. **Kognitiivinen:** numeroiden ja ajan oppiminen konkreettisella tavalla. **Luovuus:** kellon asettaminen tai kiekon sijoittaminen eri asentoihin.

Metsäreitti

CRP201001



Köydet UV-stabiloituja PES-köysisäikeitä, joissa on sisäinen teräsvaijerivahvike. Polyesteriköysi on valmistettu +95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista, ja se on sulatettu induktiivisesti jokaiseen säikeeseen erinomaisen kulutuksen- ja repeytymiskestävyyden saavuttamiseksi.



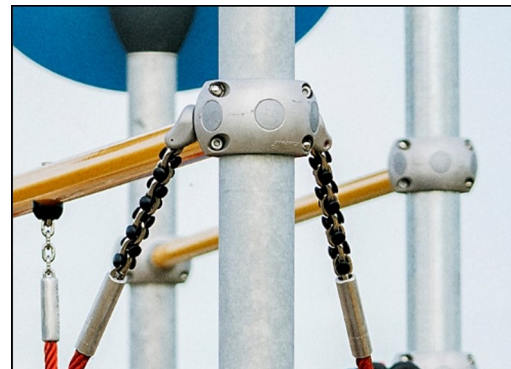
Corocordin S-kiinnikkeitä käytetään Corocord-tuotteiden yleiskiinnikkeinä. Ruostumattomasta teräksestä valmistetut, 8 millimetrin paksuiset pyöreäreunaiset tangot puristetaan köysien ympärille hydraulisella erikoispuristimella, mikä tekee niistä erinomaisia kiinnikkeitä. Ne ovat turvallisia, vahvoja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



Teräspintojen sisäpuoli on kuumasinkitty ja ulkopuoli on lyijytöntä sinkkiä. Sinkitys takaa erinomaisen korroosionkestävyyden ulkoympäristössä ja vähentää huollon tarvetta.



19 mm:n EcoCore™ -paneelit. EcoCore™ on erittäin kestävä, ympäristöystävällinen materiaali, joka ei ole ainoastaan kierrätettävissä käytön jälkeen, vaan se koostuu myös ytimestä, joka on valmistettu +95-prosenttisesti kierrätetystä elintarvikepakkausjätteestä.



Corocordin älykkäät kiinnittimet on suunniteltu huolellisesti jokaista yksityiskohtaa myöten, jolla varmistetaan erinomainen joustavuus korkealaatuisesta alumiinimateriaalista. Kiinnikkeet kiinnitetään pylväiden ympärille neljällä teräspultilla. Käyttämättömät kiinnityskohdat suljetaan PA-korkilla.



Suuret komponentit on valmistettu 100-prosenttisesti kierrätettävästä PE:stä, joka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Ne ovat valettu yhdestä kappaleesta vähintään 5 mm:n seinämäpaksuudella, jotta varmistetaan korkea kestävyys kaikissa ilmastoissa ympäri maailmaa.

Tuotenumero CRP201001-0902

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	78 cm
Turva-alue	114,1 m ²
Asennusaika	50,8
Kaivanto	4,75 m ³
Betonivalu	2,10 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtöksen paino	1.770 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓

Takuutiedot

Corocord-köysi	10 vuotta
EcoCore HDPE	Elinikäinen
Ontot PE-osat	10 vuotta
Sinkitty teräs	Elinikäinen
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta

**EN
1176**
compliant

Kestävän kehityksen data

CRP201001



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
CRP201001-0902	3.921,53	2,99	55,28

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).

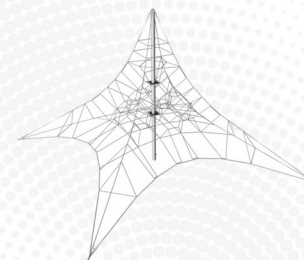
KOMPAN
Let's play

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.

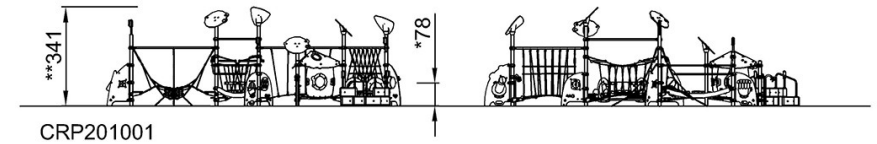
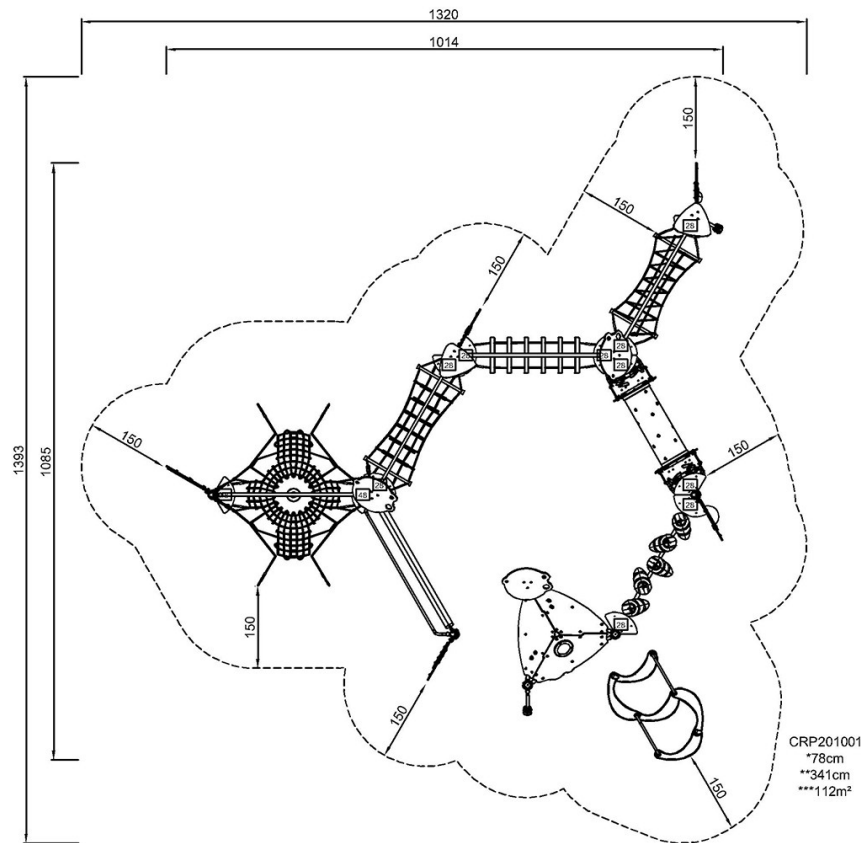
Publication date: 30. October 2023

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



Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)