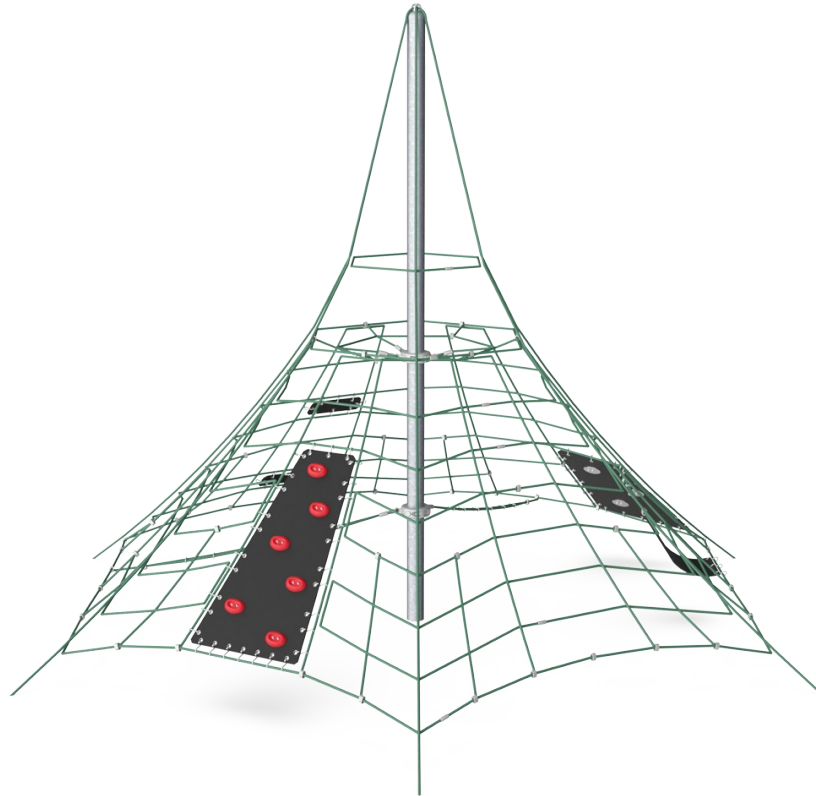


# Emerald

COR20700

**KOMPANI**  
Let's play




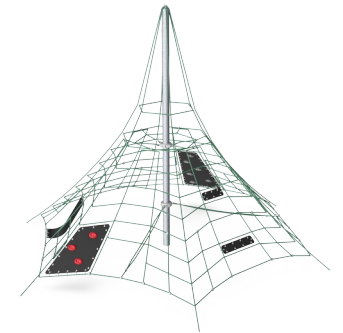
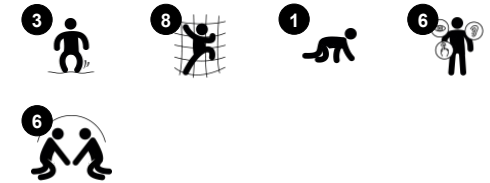
Emerald er et gennemsigtigt legenet, der opfordrer børn til at klatre op højt. Følelsen af præstation, når man er klatret til toppen, er fænomenal og tiltrækker børn igen og igen. Klatring eller svingning i nettet med membraner er udfordrende og kræver, at børn bruger deres mod. Det træner de motoriske færdigheders 'ABC': Agility, Balance and Coordination. Store

muskelgrupper bruges, når børn klatrer her: armene skubber og trækker, benene skubber og kernen giver stabilitet. Membranerne inviterer til sociale pauser hvor børns sociale og følelsesmæssige evner kan udvikle sig.

Varenr. COR207001-1103

## Generel produktinformation

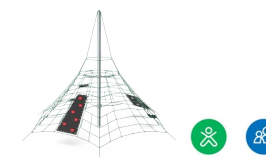
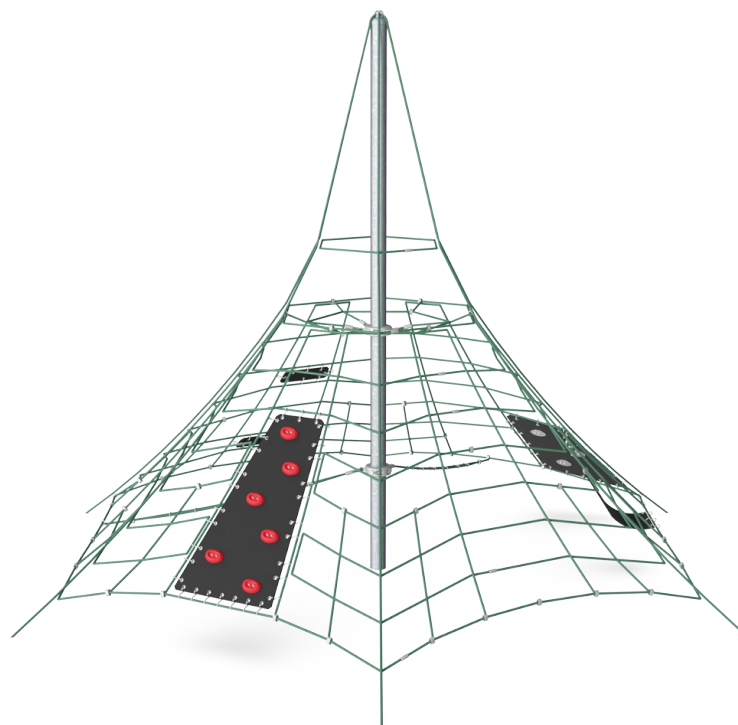
Dimensioner LxBxH	581x503x390 cm
Alder	3+
Antal brugere	38
Farvemuligheder	  





## Øverste trin

**Fysiske evner:** understøtter rumlig bevidsthed og armmuskler, som der holdes fast. **Social-emotionelle evner:** her udvikles vigtige livsfærdigheder såsom mod, selvtillid, overvejelse og tage skift.



## Store masker

**Fysiske evner:** de store masker lader børn klatre og kravle og understøtter udviklingen af proprioception, krydskoordinering og rumlig bevidsthed. Det kræver muskler når man skal skubbe og trække sig op i nettet. **Social-emotionelle evner:** her kan flere børn mødes og være sammen.



## Membran

**Fysiske evner:** her udvikles balancesansen når børnene står, sidder eller ligger her. Det er samtidig en hurtigere vej op på grund af membranens ekstra støtte. **Social-emotionelle evner:** et mødested hvor man kan tage en pause fra klatrenettet.



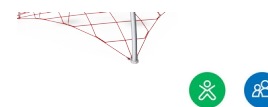
## Mast

**Fysiske evner:** den let svajende mast er med til at træne børnenes muskler og motoriske færdigheder når de klatrer. **Social-emotionelle evner:** her udvikles børnenes mod og selvregulering når de klatrer højt op. Det påvirker deres selvtillid positivt.



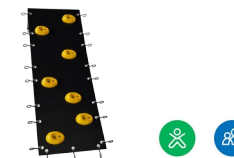
## Hoppende netmasker

**Fysiske evner:** her trænes adræthed, balance og koordination. Rumlig bevidsthed understøttes når man hopper, klatrer og sidder i nettet. Børnene bruger musklerne i deres arme, ben og kerne og opbygger knogletæthed når de hopper ned. **Social-emotionelle evner:** det hoppende og svajende net appellerer til empati og samarbejde. **Kognitive evner:** udvikler fysisk hukommelse, logisk tænkning og koncentration.



## Lavere trin

**Fysiske evner:** her udvikles balance og koordination, samt opbygger knogletæthed, som børn hopper ned. Når børn hænger i armene styrker det ryg og overkropps muskler, samt kropsholdning. Dette er vigtigt for at undgå konsekvenserne af stillesiddende livsstil. **Social-emotionelle evner:** et mødested til at være social.



## Membran klatrevæg

**Fysiske evner:** udvikler krydskoordinering og træner ben-, arm- og håndmuskulatur. **Social-emotionelle evner:** hældningen støtter børn imens de klatrer, specielt yngre børn.

# Emerald

COR20700



Corocord-reb 16 mm af UV-stabiliserede PES-rebtråde med indvendig stålkauforstærkning. Polyester garnet er fremstillet af +95 % genanvendte forbrugeraffald og smeltes induktivt på hver streng. Rebene er meget slidstærke og hærværksresistente og kan udskiftes på stedet, hvis det er nødvendigt.



Corocord 'S'-klemmer bruges som universelle forbindelser i Corocord-produkter. 8 mm rustfrit stålstænger med afrundede kanter presses rundt om rebene med en speciel hydraulisk presse, hvilket gør dem til den ideelle samling: sikker, holdbar og hærværksikret, og med den fleksibilitet som en rebstruktur behøver.



Spacenetnets hovedreb er udstyret med en ekstra sikkerhedsfunktion: hvis hovedforbindelserne svigter, forhindrer sikkerhedsrebet at strukturen kollapse.



Corocord-membraner består af et friktionssikkert gummimateriale i samme kvalitet som transportbånd med fremragende UV-modstand. Testet og overholder REACH-krav til PAH. En fire-lags armering lavet af vævet polyester er indlejret. Armeringen og de to overfladelag resulterer i en samlet tykkelse på 7,5 mm.



I midten af nettet er masten, der er lavet af stål af høj kvalitet. Mastens struktur og placering udligner bevægelser og svingninger i nettet. Masterne er varmgalvaniseret som standard med mulighed for yderligere pulverbelægning.



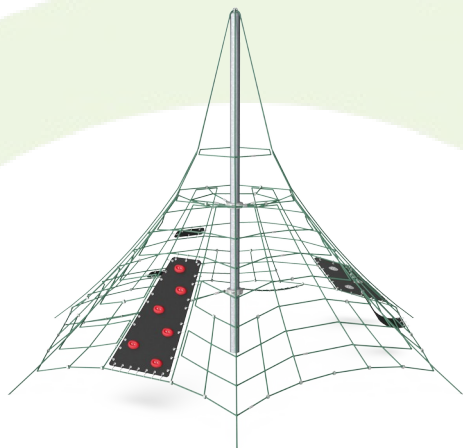
Spændebeskyttere skal bestilles separat for installationer med gummibelægning.

Varenr. COR207001-1103	
Installationsinformation	
Maks. faldhøjde	200 cm
Faldområde	54,4 m <sup>2</sup>
Installationstid (timer)	9,0
Udgravningsmængde	5,32 m <sup>3</sup>
Betonmængde	3,39 m <sup>3</sup>
Forankringsdybde	110 cm
Fragtvægt	260 kg
Forankringsmuligheder	I jorden ✓
Garanti	
Corocord reb	10 år
Membran	2 år
S-Klemmer	10 år
Garanterede reservedele	10 år
Stålstolpe HDG	Livstid



# Bæredygtighedsdata

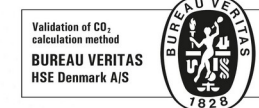
COR20700



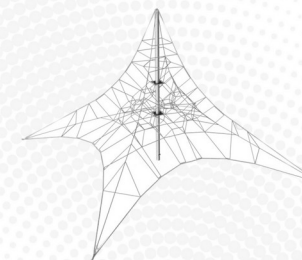
Vugge-til-port A1-A3	Total CO <sub>2</sub> udledning	CO <sub>2</sub> e/kg	Gen-anvendte materialer
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>COR207001-1103</b>	760,08	3,60	38,01

Den overordnede ramme for disse faktorer er Environmental Product Declaration (EPD), som kvantificerer "miljøoplysninger om et produkts livscyklus og muliggør sammenligninger mellem produkter, der opfylder samme funktion" (ISO, 2006). Dette følger strukturen og anvender en livscyklusvurderingstilgang til hele produktfasen fra råvarer til fremstilling (A1-A3))

**Kompan A/S**  
C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Corocord



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

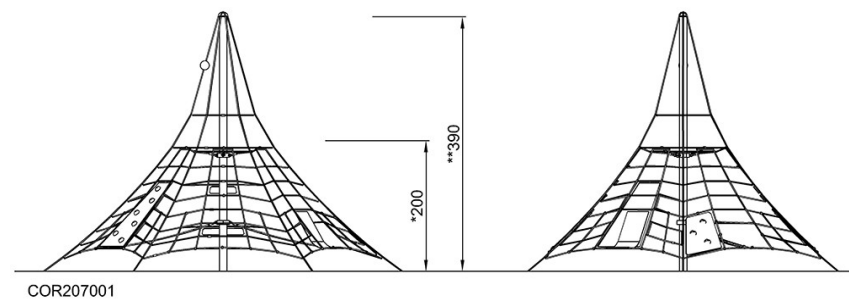
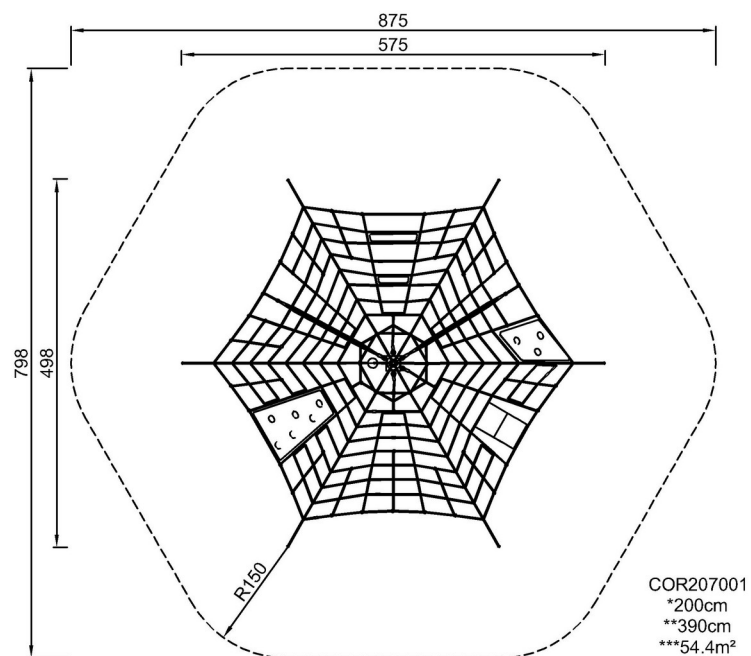
**Publication date: 30. October 2023**

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



\* Maks. faldhøjde | \*\* Samlet højde | \*\*\* Faldområde

\* Maks. faldhøjde | \*\* Samlet højde



[Klik for at se FRA OVEN](#)

[Klik for at se FRA SIDEN](#)