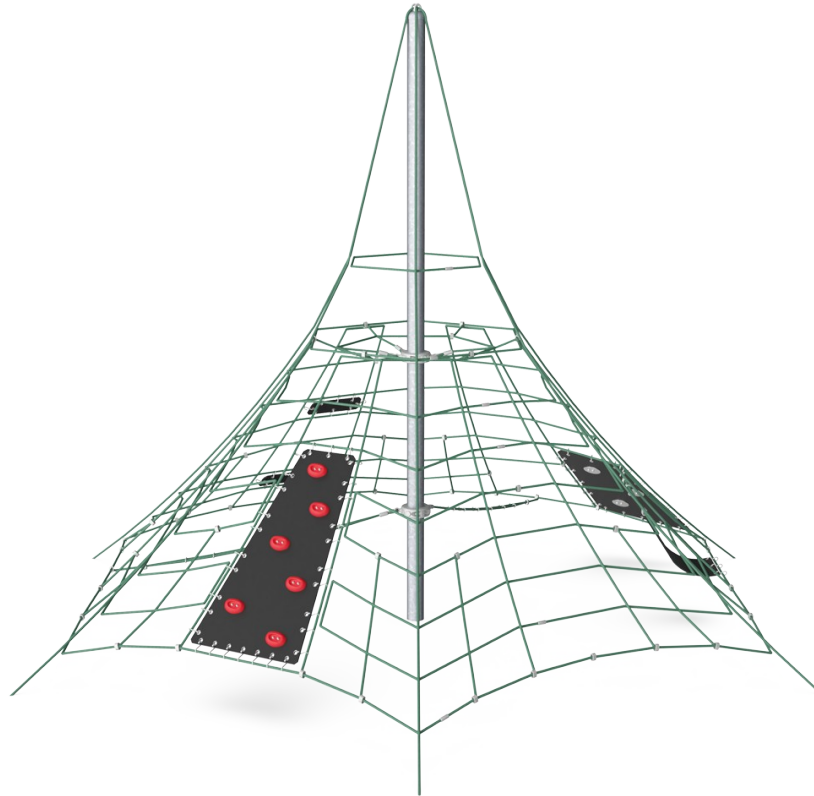


# Emerald



COR20700

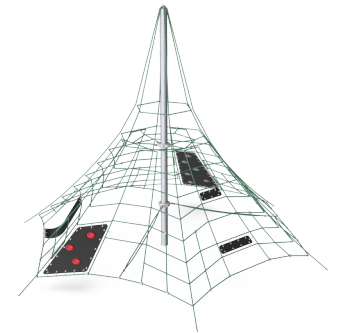
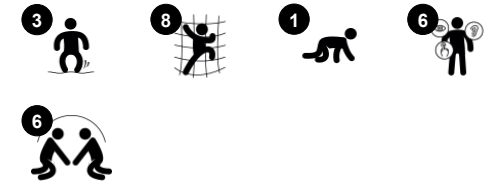


Mindre klättrare får garanterat en rolig klätterupplevelse på Emerald Net, tack vare att det är 16 mm repdiameter och lättillgängliga funktionerna.

Artikelnr. COR207001-1103

## Generell produktinformation

Dimension LxWxH	581x503x390 cm
Åldersgrupp	3+
Kapacitet (användare)	38
Färgalternativ	  



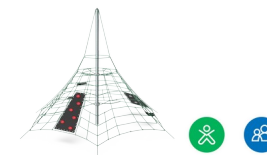
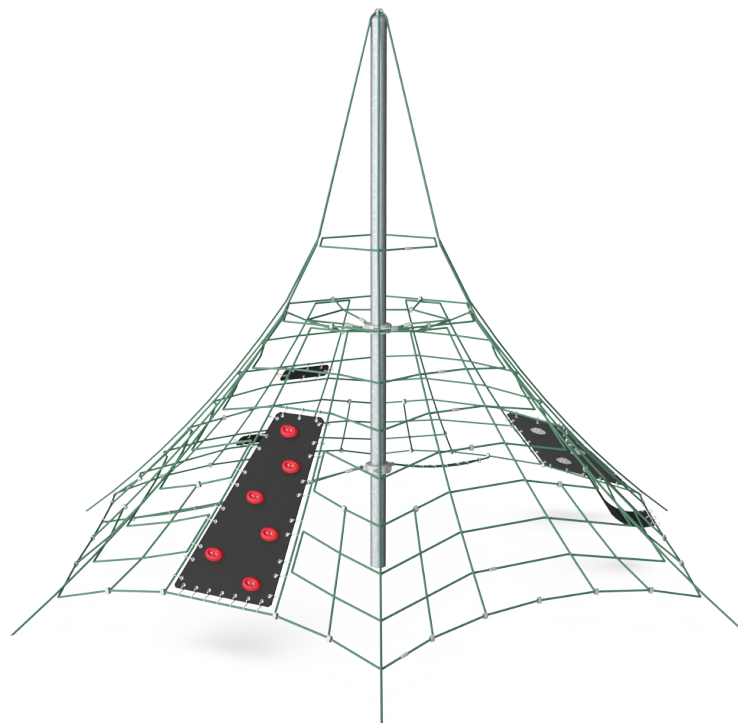
# Emerald

COR20700



## Högsta stegpinnen

**Fysisk:** rumsuppfattning främjas, att hålla i sig stärker armmuskler. **Socioemotionell:** barn utvecklar viktiga livsfärdigheter som mod, självförtroende och förmåga att turas om.



## Stora maskor

**Fysisk:** att klättra eller krypa i de stora maskorna stöder proprioception, kors-koordination och rumsuppfattning. Att klättra här kräver muskelstyrka, att dra och putta på med armar för att komma upp. **Socioemotionell:** fler barn kan sitta tillsammans, dela.



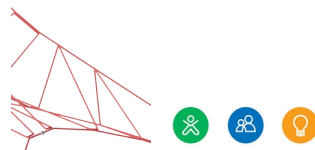
## Membran

**Fysisk:** när barnet står, går eller sitter på det studsiga membranet utvecklas sinne för balans. En snabbare väg upp, p.g.a. extra stöd från membranet. **Socioemotionell:** möteplats för paus från replandskapet.



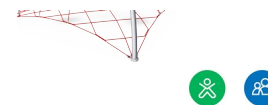
## Mast

**Fysisk:** den något gungande masten stimulerar barns motoriska färdigheter och muskler när de håller i sig och klättrar till nätet. **Socioemotionell:** att klättra högt upp utvecklar mod och självkontroll. Påverkar självförtroendet positivt.



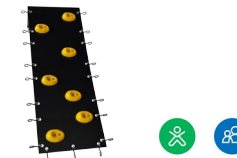
## Studsiga nätmaskor

**Fysisk:** att studsa, klättra och sitta i nätet tränar smidighet, balans och koordination samt rumsuppfattning. Barn använder muskelstyrka i armar, ben och mage. Att hoppa ner stärker bentäthet. **Socioemotionell:** det studsiga, gungande nätet uppmuntrar empati och samarbete. **Kognitiv:** fysiskt minne, logiskt tänkande, koncentration.



## Stabila, lägre repsteg

**Fysisk:** det stabila studsandet från den lägre stegpinnen stöder balans och koordination. Att hoppa ner stärker bentäthet, och att hänga från armarna tränar rygg och muskler i överkroppen, viktigt för god hållning - fundamental p.g.a barns alltmer stillasittande livsstil. **Socioemotionell:** bra mötesplats där barnen kan umgås.



## Klättermembran

**Fysisk:** utvecklar kors-koordination, ben-, arm-, och handstyrka. **Socioemotionell:** lutningen ger klättringen en säker känsla, speciellt hos yngre barn.

# Emerald

COR20700



Corocord 16 mm rep av UV-stabiliserade PES-rep med inre stålkabelförstärkning. Polyester garnet är tillverkat av +95% post-consumer-material och smälts induktivt på varje tråd. Linorna är mycket slitstarka och vandalisresistenta och kan bytas ut på plats vid behov.



Corocords S-klämmor används som universella anslutningar i Corocord-produkter. Stavar i 8mm rostfritt stål med rundade kanter pressas runt repen med en speciell hydraulisk press, vilket gör dem till det perfekta fästet: säker, hållbar och vandalis-säker, samtidigt som den tillåter den typiska rörelsen i nätstrukturerna.



Spacenets bärande rep är utrustade med ytterligare en säkerhetsfunktion: om huduvfästet går sönder förhindrar säkerhetsrepet att strukturen kollapsar.



Corocords membran består av friktionssäkert gummerat material av transportbandkvalitet med utmärkt UV-resistens. Testad och kompatibel med REACH-krav för PAH. Inuti ligger en fyrskiktad armering av vävd polyester. Armeringen och de två ytskikten ger en total tjocklek på 7,5 mm.



I mitten av nätet är masten, tillverkad av högkvalitativt stål. Mastens struktur som ett svängande stöd är statiskt gynnsamt och utjämnar svängningarna i nätet. Masterna är varmförzinkade som standard, med extra pulverlackering som alternativ.



För installationer med fallskyddsgummi måste vantskruvsskyddet beställas separat.

Artikelnr. COR207001-1103

## Installationsinformation

Max. fallhöjd	200 cm
Säkerhetsområde	54,4 m <sup>2</sup>
Total installationstid	9,0
Grävdjup (volym)	4,93 m <sup>3</sup>
Betong (volym)	3,14 m <sup>3</sup>
Stolpdjup (standard)	110 cm
Fraktvikt	260 kg
Förankring	Nedgrävning ✓

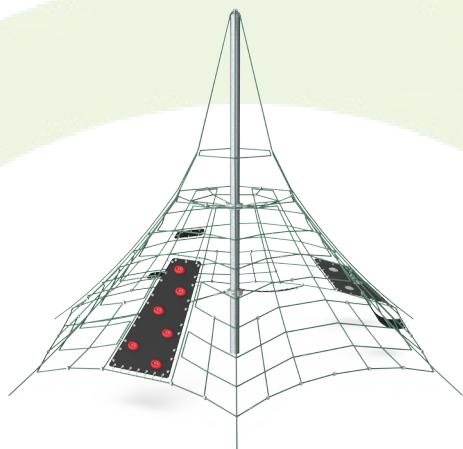
## Information om garanti

Stålstolpe HDG	Livstidsgaranti
Corocord rep	10 år
S-klämmor	10 år
Membran	2 år
Reservdelar garanterade	10 år



# Hållbarhetsdata

COR20700



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO <sub>2</sub> -utsläpp	CO <sub>2</sub> e per kg	Återvunna material
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>COR207001-1103</b>	686,20	3,26	47,50

Det övergripande ramverket som tillämpas för dessa faktorer är miljövarudeklarationen (EPD, Environmental Product Declaration), som kvantifierar "miljöinformation om produktens livscykel och möjliggör jämförelser av produkter som uppfyller samma funktion" (ISO, 2006). Denna struktur följer här och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (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.

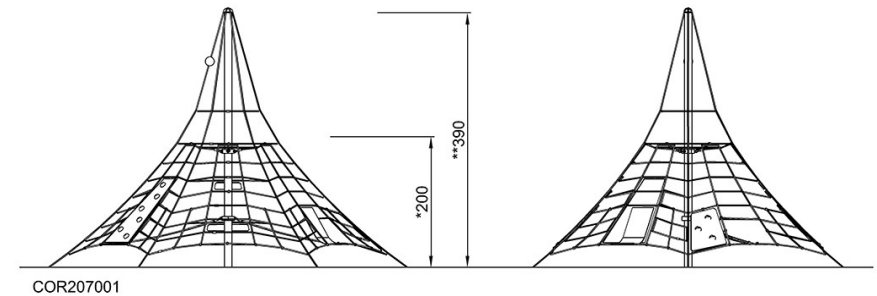
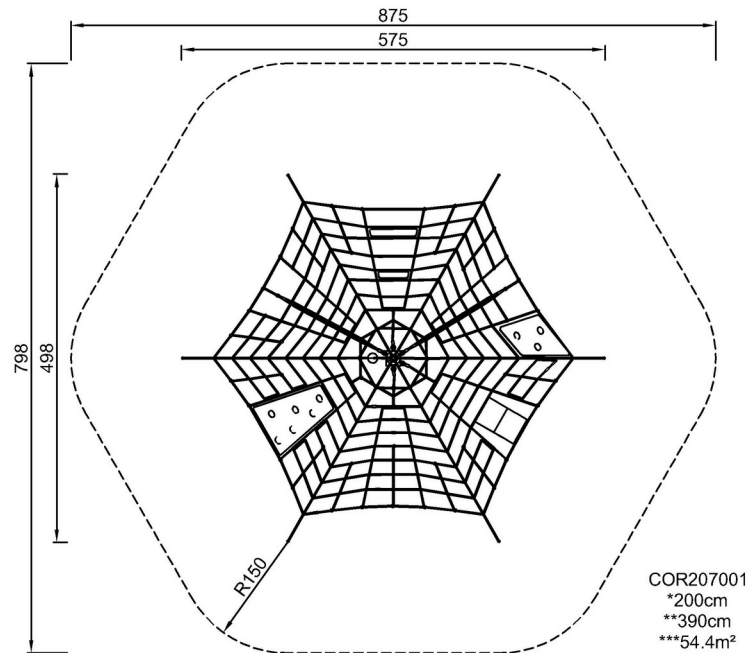
**Publication date: 30. October 2023**

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



\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd | \*\*\* Säkerhetsyta

\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)