

Pathfinder

PCE305121

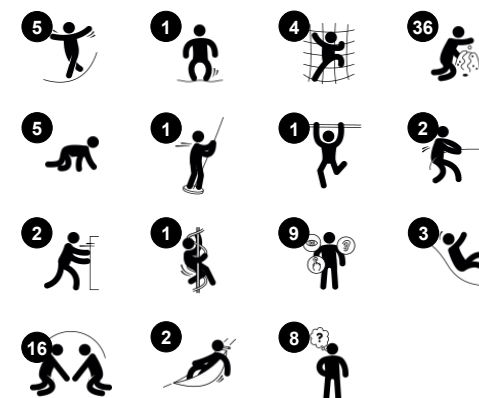
KOMPAN
Let's play



Varenr. PCE305121-0603

Generel produktinformation

Dimensioner LxBxH	1164x889x400 cm
Alder	2+
Antal brugere	66
Farvemuligheder	  



Legeredskabet Pathfinder er en enorm attraktion for småbørn på grund af dens mange forskellige fysiske, social-emotionelle og kognitive legeelementer. Mulighederne for at klatre, rutsje, gynge, dreje, eksperimentere og skabe venskaber gør, at de små børn har lyst til at vende tilbage igen og igen. Den første rampe, hvor man kan dreje rundt, giver en stor

variation af sanselege i legepanelerne der træner smidighed samt logisk tænkning og samarbejdslege. På det næste vendepunkt tilføjes yderligere adgangsmuligheder via det snoede legnet, hvilket øger den flerlagede fysiske stimulering og sociale interaktion. For enden af Pathfinder indbydes der til udforskning med sensoriske legepaneler.

Forskellige skydedøre til fælles eller individuel underholdning giver mulighed for alsidig leg. Aktiviteterne på jordniveau er forskellige med snakkerør og et sandhjørne, der indbyder alle til at lege.



Pathfinder

PCE305121



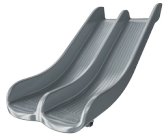
Snoet brandmandsstang

Fysiske evner: her understøttes koordinations og proprioception, som børn suser ned. Rotationen stimulerer balance. Armmuskler styrkes som børn vil holde godt fast. **Social-emotionelle evner:** stimulerer empati ved skiftevis turtagning **Kognitive evner:** understøtter logisk tænkning, som børn skal placere arme og ben.



"Kravle-igennem" panel

Fysiske evner: her udvikles krydskoordinering, rumlig bevidsthed og den proprioceptive sans, som børn klatrer og kravler igennem. **Social-emotionelle evner:** man lærer at skiftes og samarbejde når man skal forbi hinanden. **Kognitive evner:** skaber en forståelse af rum, form og mål, som børn skal bedømme om de kan kravle igennem.



Dobbelttrutsjebane

Fysiske evner: her udvikles balance og rumlig bevidsthed, som børn rutsjer. Desuden styrkes muskler, når børn sidder op og rutsjer. **Social-emotionelle evner:** inviterer til socialt samvær, støtter lege mellem forældre, børn og venner. **Kognitive evner:** små børn udvikler deres forståelse af rum, hastighed og afstand, som de glider ned.



Bevægelig sandtragt

Social-emotionelle evner: understøtter samarbejde og at skiftes når børn hælder vand eller sand gennem tragt. **Kognitive evner:** når materialer passerer gennem tragte, udvikles børns logiske tænkning, og for yngre børn, forståelsen af objektpermanens: at materialer ikke forsvinder, men løber igennem. **Kreative evner:** sandtragten kan drejes og gør det muligt at ændre på hvor materialerne ender.



Tilgængelig rampe

Fysiske evner: når man kører op ad rampen trænes rumlig bevidsthed, og i ikke-motoriserede kørestole trænes koordinations samt muskler i overkroppen. Når man kravler eller går op trænes krydskoordinering. **Kognitive evner:** den gradvise ændring i højden træner børnenes forståelse af rum og mål.



Roterende klatrenet

Fysiske evner: her udvikles balance, krydskoordinering og muskelstyrke, som børn klatrer og kravler igennem nettet imens det roterer. **Social-emotionelle evner:** her understøttes socialisering, som børn tager en pause med vennerne oppe i nettet. **Kognitive evner:** her skal børn tænke over kropsposition, som de klatrer.



Gearhjul panel

Social-emotionelle evner: her tilskyndes børn til samarbejde og tage skift, som de drejer gearhjulet. **Kognitive evner:** understøtter logisk tænkning og forståelsen af årsag og virkning.

Pathfinder

PCE305121



De buede ELEMENTS-elementer er støbt af UV-stabiliseret, genanvendeligt PE med 33 % genanvendte forbrugeraffald, såsom fødevareemballage. Med flere muligheder for indbyggede legefunktioner, der også sikrer en stærk panelløsning. Lige paneler er fremstillet af 19 mm HDPE EcoCore™ fra KOMPAN, som er et meget holdbart og genanvendeligt materiale fremstillet af +95 % PCM.



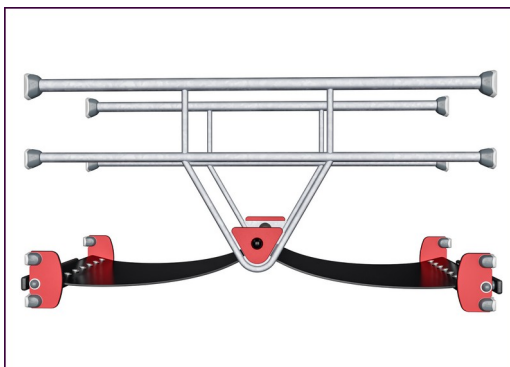
De viste klatreelementer er støbt af 33 % genanvendte forbrugeraffald, såsom fødevareemballage, i ét stykke med en vægtykkelse på mindst 5 mm. Klatreelementerne er lavet af genanvendeligt PE, som har en høj slagfasthed over et bredt temperaturspænd, hvilket sikrer vandalsmodstand alle steder.



ELEMENTS-tagene er lavet af genanvendeligt PE fremstillet af 33 % genanvendte forbrugeraffald, såsom fødevareemballage, med en vægtykkelse på mindst 5 mm for at sikre høj holdbarhed i alle klimaer rundt om i verden. Stålrørene er varmgalvaniserede indvendigt og udvendigt for maksimal holdbarhed.



Stolperne er lavet af for-galvaniseret stål i høj kvalitet med pulverlakeret overflade. Stolpetoppe er lukket med hætter af UV-stabiliseret nylon (PA6). De støbte grå platforme er lavet af 75 % PP-materiale bestående af forbrugeraffald, som udtjente fiskenet, med et skridsikkert mønster og overflade. Alle platforme er understøttet af unikt designede aluminiumsprofiler med lavt kulstofindhold og flere fastgørelsesmuligheder.



ELEMENTS gummimembraner er transportbånd lavet af lag af gummi blandet af naturgummi og SBR gummi og indlejret med lag af armering lavet af vævet PE og PA. Tykkelsen på 8mm sikrer høj holdbarhed i ethvert miljø.



ELEMENTS-reb har seks ståltråde og en kerne af ståltråd. Hver streng er tæt omviklet med PES-garn, som er fremstillet af +95 % genanvendte forbrugeraffald, såsom fødevareemballage. Garnet smeltes derefter på hver enkelt tråd, hvilket gør rebene meget slidstærke og hærværksresistente.

Varenr. PCE305121-0603

Installationsinformation

Maks. faldhøjde	204 cm
Faldområde	104,0 m²
Installationstid (timer)	61,7
Udgravningsmængde	1,73 m³
Betonmængde	0,25 m³
Forankringsdybde	80 cm
Fragtvægt	2.229 kg
Forankringsmuligheder	Overflade ✓ I jorden ✓

Garanti

Buede paneler	10 år
EcoCore HDPE	Livstid
Membran	2 år
Stolpe	10 år
Garanterede reservedele	10 år



Bæredygtighedsdata

PCE305121



Vugge-til-port A1-A3	Total CO ₂ udledning	CO ₂ e/kg	Genanvendte materialer
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE305121-0603	4.567,16	2,70	41,21

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

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



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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.

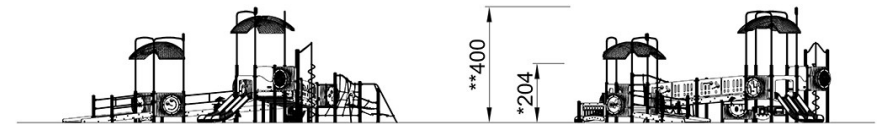
Publication date: 30. October 2023

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



PCE305121

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



PCE305121

[Klik for at se FRA SIDEN](#)