


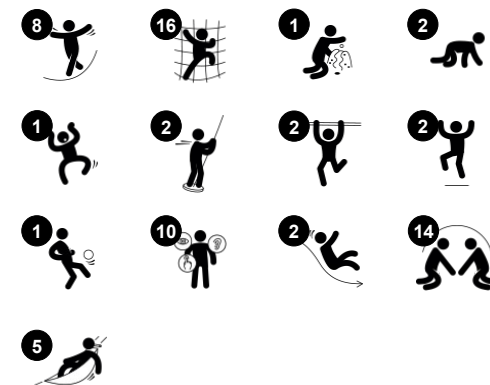
Jätti L sivutornilla, palatsi

PCT210421

KOMPAN
Let's play



Tuotenumero PCT210421-0901	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	1044x1189x651 cm
Ikäryhmä	6+
Leikkikapasiteetti	40
Väri vaihtoehdot	



VAU! Palatsijätti L tarjoaa korkealle kiipeilyä, tasapainoilua, liukumista ja kohtaamispaikkoja, jotka vetävät lapsia puoleensa. Jätti on ainutlaatuinen yhdistelmä vauhdikasta liukumista, lempeää keinumista ja ennen kaikkea haastavaa kiipeilyä. Läpinäkyvän tornin sisäosat tarjoavat mutkittelevaa kiipeilyä. Se lisää jännitystä ja edistää yhteistyötä. Tämä

innostaa hauskaan leikkiin kerta toisensa jälkeen. Avoin ja suljettu liukumäki sekä palomiehentanko ja kaideliuku ovat kaikki vauhdikkaita kokemuksia. Leikkiväline tarjoaa todellista hauskanpitoa ja kehittää sosiaalisia ja emotionaalisia taitoja, kuten itsesääätelyä ja empatiakykyä. Tasapainoilusilta ja kiipeilyputket lisäävät avoimien tornien

jännitystä. Ne kehittävät koordinaatiokykyä, tasapainoa ja tilan hahmottamista, mikä on tärkeää esimerkiksi turvallisen liikenteessä liikkumisen kannalta. Maan tasolla olevat simpukkaistuimet ja riippukeinu luovat houkuttelevan tilan, jossa kaikki voivat osallistua leikkiin ja saada uusia ystäviä.

Jätti L sivutornilla, palatsi

PCT210421

KOMPAN
Let's play



Heiluva silta

Fyysinen: tasapaino ja tilantaju sekä asennon harjoittelemineen. Tärkeitä taitoja paikallaan istumiselle. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyö, vuorottelu ja leikkimielinen kilpailu



Pitkä putkiliukumäki

Fyysinen: laskeminen kehittää tilantajua ja tasapainoa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** korkeus takaa ekstraponeuden ja jännityksen. Vuorottelu stimuloi empatiaa ja muiden huomioimista. Turvallisuuden tunne pysähtyessä ekstrapitkälle liukumäen suulle.



Huippukiipeilijä

Fyysinen: ristikkäiskoordinaatio ja lihasvoima kehittyvät kiivetessä ja ryömittäessä epätasaisesti hajautettujen köysien yli. Tasapainoa ja paikkatietoisuutta tuetaan, kun seisotaan kääntyvillä palloilla tai kiivetään poikki tai ylös. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu- ja seurustelutaitoja tuetaan, kun istutaan ystävien kanssa tai ollaan vuorovaikutuksessa verkon yli.



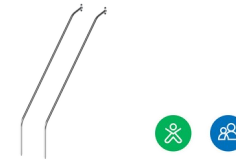
Läpinäkyvät paneelit grafiikalla

Sosiaalis-emotionaalinen: läpinäkyvyys lisää jännitystä, kun sitä käytetään korkealla. Graafiikka ehdottaa teemaa ja tukee esittävää leikkiä, joka stimuloi kieli- ja viestintätaitoja **Kognitiivinen:** läpinäkyvyys lisää jännitystä, kun sitä käytetään korkealla. Graafiikka ehdottaa teemaa ja tukee esittävää leikkiä, joka stimuloi kieli- ja viestintätaitoja



Leikkisimpukka

Fyysinen: keinuva liike stimuloi tasapainotunnetta, joka on tärkeä aisti paikallaan istumiselle. **Sosiaalis-emotionaalinen:** tukee kohtaamisia, tauon pitämistä ja vuorottelua. Tärkeitä taitoja, joita tarvitaan välttämään ristiriitoja.



Kaideliuku

Fyysinen: alastulo kehittää koordinaatiota sekä käsivarsia ja sydänlihaksia. Laskeutuminen vahvistaa luun tiheyttä, joka rakentuu varhaislapsuudessa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja riskinotto



Liikuteltava riippumatto

Fyysinen: keinuessa harjoittaa tasapainoa, ruumiinpainon tunteminen maassa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kohtaamiset, ystäville vauhdin antaminen, vuorottelu **Luovuus:** riippumaton asennon ja suunnan muuttaminen

Jätti L sivutornilla, palatsi

PCT210421

KOMPAN
Let's play



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 100% kierrätetystä elintarvikepakkausjätteestä.



Kaikkia kansiä tukevat ainutlaatuiset vähähiiliset alumiiniprofiilit, joissa on useita kiinnitysvaihtoehtoja. Harmaat valetut kannet on valmistettu 75% kulutuksen jälkeisestä valtamerijätteen PP-materiaalista, ja niissä on luistamaton kuvio ja pinta.



Päätolppien materiaalin vetolujuutta ja muodonmuutoslujuutta on parannettu korkeiden tornien erinomaisen rakenteellisen vahvuuden takaamiseksi. Tolppien sisäpuoli on kuumasinkitty ja ulkopuoli jauhemaalattu pitkän käyttöiän takaamiseksi.



Materiaalina on korkealaatuinen polykarbonaatti, jonka paksuus on 15 mm. Kuvat lisätään ainutlaatuisella monikerrosprosessilla. Sisäkerros sisältää kuvan ja läpinäkyvä ulkokerros toimii suojakerroksena. Polykarbonaattipaneeli ja vesipohjainen lakkakerros on UV-stabiloitu haalistumisen estämiseksi.



Hitsattu teräsrunko ja hitsattu teräsristikko (45 asteen kulmassa), jossa on 4 mm:n paksuisia pyöreitä terästappeja. Ilmavirtapaneeli takaa osaltaan JÄTTI-tornien rakenteellisen vahvuuden.



Kaareva ja suora putkiliukumäki on joko polyeteeniä tai ruostumatonta terästä, ja sitä tukevat useat terästangot ja keskellä oleva terästolppa. Putkiliukumäkien suunnittelussa on mietitty täydellistä kaarevuutta ja kaltevuutta hauskojen leikkien takaamiseksi.

Tuotenumero PCT210421-0901

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	284 cm
Turva-alue	115,7 m ²
Asennusaika	128,1
Kaivanto	12,24 m ³
Betonivalu	5,46 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	2.717 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
Terästolppa HDG	Elinikäinen
PP Decks	10 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



Kestävän kehityksen data

PCT210421



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCT210421-0901	6.238,00	2,90	53,60

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: 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



PCT210421

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue



5 / 04/30/2024

PCT210421

Tiedot voivat muuttua.