

Ritarilinna

MSC6422

KOMPAN
Let's play

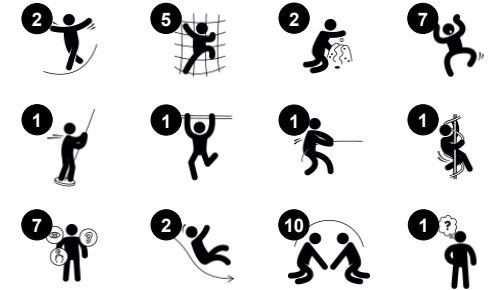


Story Makers Ritarilinna on valtakunnan keskipiste. Liput liehuvat kolmessa tornissa ja sisäänkäyntiä vartioivat leijonat – täydellinen näyttämö loputtomille ritari- ja prinsessaleikeille! Linnanpihan seinustoilta löytyy paljon lisää leikkitoimintoja, eikä tila lopu kesken. Vuorovaikutus linnan ulko- ja sisäpuolen välillä on helppoa monien aukkojen,

istuinten, roolileikkinurkkausten ja kulkureittien avulla. Rohkeimmat käyttävät kiipeilyseiniä tai tikkaita. Ritarilinna tarjoaa ehtymätöntä jännitystä mielikuvitusleikkeihin monelle lapselle pitkäksi aikaa!



Tuotenumero MSC642200-3717P	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	621x902x405 cm
Ikäryhmä	2+
Leikkikapasiteetti	34
Värvaihtoehdot	



Ritarilinna

MSC6422

KOMPAN
Let's play



Kalliokiipeily

Fyysinen: tukee ristikkäiskoordinaatiota ja lisää jalkojen ja käsien lihasvoimaa.

Sosiaalis-emotionaalinen: kaltevuus saa kiipeilyn tuntumaan turvalliselta, erityisesti pienille lapsille.



Liukumäki

Fyysinen: laskeminen kehittää paikkatietoisuutta ja tasapainoa. Lisäksi ydinlihaksia harjoitetaan, kun alas liukuessa istutaan pystyasennossa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa. **Kognitiivinen:** pienet lapset kehittävät tilantajua sekä ymmärrystään nopeudesta ja etäisyyksistä liukumalla nopeasti alas.



Kiikarit

Kognitiivinen: kiikarit asettavat konkreettisen teeman ja kannustavat näin esittävään leikkiin. Esittävä leikki on loistava kieli- ja viestintätaitojen kouluttaja. **Luovuus:** kiikarit voidaan kääntää kaikkiin suuntiin. Niiden läpi katsominen antaa uuden näkökulman maailmaan.



Megafoni

Sosiaalis-emotionaalinen: kehittää kommunikaatiota ja vuorovaihtotaitoja.

Kognitiivinen: äänen vääristyminen herättää uteliaisuutta ja stimuloi syyn ja seurauksen ymmärtämistä.



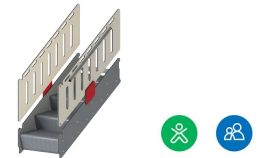
Kiharatanko

Fyysinen: tukee koordinaatiota sekä asento- ja liikeaistia, kun kädet ja jalat asetetaan oikein. Pyöriminen kehittää tasapainoa ja tiukasti kiinnipitäminen käsivarsien lihaksia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa. **Kognitiivinen:** looginen ajattelu kehittyy, kun mietitään miten jalkojen ja käsien tulisi olla alasmentäessä.



Luola

Fyysinen: ryömiminen mahdollisten aukkojen läpi kouluttaa paikkatietoisuutta. **Sosiaalis-emotionaalinen:** suljettu tila kutsuu kahden tai kolmen lapsen sosiaaliseen leikkiin.



Esteetön portaita

Fyysinen: esteetön portaita sopii kaikille ja kehittää ristikkäiskoordinaatiota sekä käsivarsien ja jalkojen lihaksia. Pienet lapset opettelevat kävelemään portailla ja vuorottelevat jalkoja. **Sosiaalis-emotionaalinen:** tilaa tauoille ja aikuisille avustajille. Inklusiivinen.

Ritarilinna

MSC6422

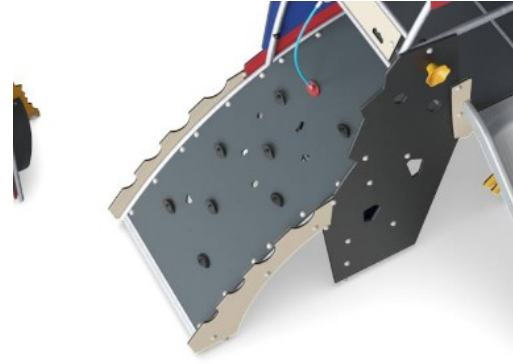
KOMPAN
Let's play



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.



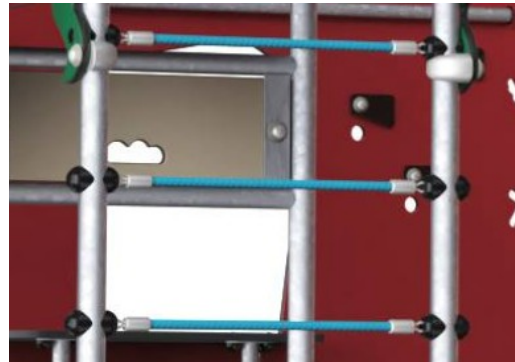
Kaikki lattiat on tehty 17,8 millimetrin paksuisesta korkeapainelaminaatista (HPL), jossa on luistamaton pinta standardin EN 438-6 mukaisesti. KOMPANin HPL-materiaalin kulutuksenkesto on hyvä, mikä takaa pitkän käyttöiän kaikissa ilmasto-olosuhteissa.



Kaareva kiipeilyseinä on tehty Ekogrip®-paneelist, jossa on 15 millimetrin paksuinen polyeteenipohja, jonka päällä on 3 millimetrin paksuinen pehmeä luistamaton kumipäällyste.



Liukumäkiin voi valita haluamansa materiaalivaihtoehdon. Se voi olla valettu polyeteeni tai EcoCore™-reunat ja ruostumattomasta teräksestä tehty liukupinta, jonka seinämänpaksuus on 2 mm.



Köydet valmistetaan UV-stabiloidusta polypropeeniköydestä, jonka sisällä on teräsvaijerivahvike. Köyden induktiokäsittely kiinnittää teräksen ja köyden lujasti yhteen, joten lopputulos kestää kovaa kulutusta. Kaikki köysien kiinnikkeet on valmistettu sataprosenttisesti kierrätettävästä polyamidimateriaalista.



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

Tuotenumero MSC642200-3717P

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	226 cm
Turva-alue	74,8 m ²
Asennusaika	47,7
Kaivanto	2,29 m ³
Betonivalu	0,00 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähetysten paino	1.717 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
Sinkitty teräs	Elinikäinen
HPL-tasot	15 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



Kestävän kehityksen data

MSC6422



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
MSC642200-3717P	2.802,40	2,02	56,30

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).

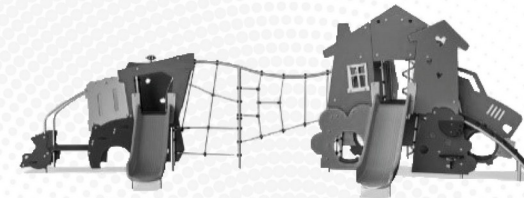
KOMPAN
Let's play

Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Themed 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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

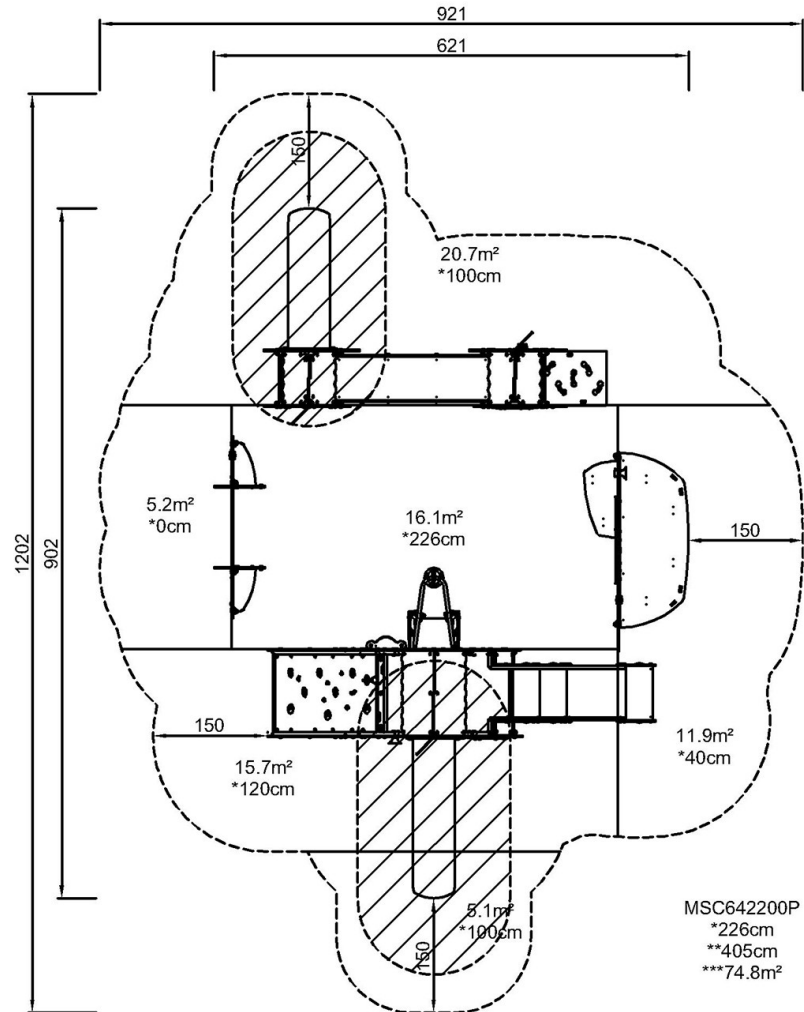
Verification based on report: Validation of CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

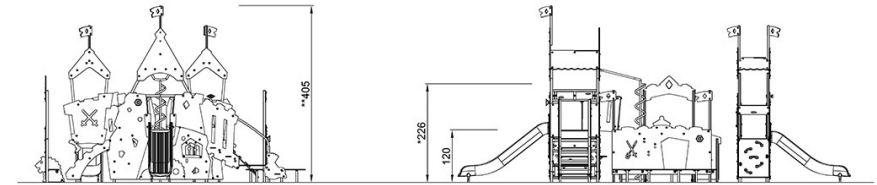
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue



Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



MSC642200

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)