

Linna & Linnoitus, esteetön

MSC6416

KOMPAN
Let's play



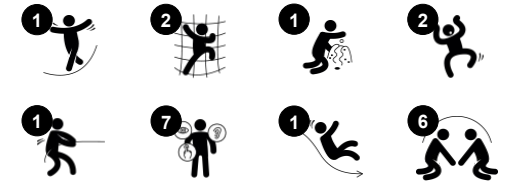
Linna/Linnoitus-leikki tarjoaa neljä erilaista toimintoaletta ja sisäänkäyntiä. Maailma näyttää iloiselta ja mukavalta palatsin puolella yksisarvisen vartioidessa, kun taas synkkä leijona vahtii vastakkaisella puolella tyrmän sisäänkäyntiä, joka on piilossa liukumäen alla. Jos joutuu vangiksi, tarvitsee hyvän pakosuunnitelman ja ystäviä auttamaan.

Prinsessa voi tarkastella valtakuntaansa ylhäältä parvekkeelta käsin. Kiipeilyseinä on haastava sisäänkäynti rohkeille kiipeilijöille, kun taas lapset, joilla on fyysisiä haasteita, pääsevät parvekkeelle ja liukumäkeen leveän portaikon kautta, jonka alatasanteella tulijaa tervehtivät ystävälliset linnut. Portaikko on esteettömyysvaatimusten mukainen, ja se

toimii siirtymätasanteena, johon lapsi voi jättää pyörätuolin tai kävelytuen ja jatkaa matkaa ylös.



Tuotenumero MSC641600-3717P	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	508x376x288 cm
Ikäryhmä	2+
Leikkikapasiteetti	19
Väri vaihtoehtot	



Linna & Linnoitus, esteetön

MSC6416

KOMPAN
Let's play



Parveke

Sosiaalis-emotionaalinen: parveke toimii tapaamispaikkana ja kutsuu vuorovaikutukseen maan tasolla olevien ihmisten kanssa.



Esteetön portaikko

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



Megafoni

Sosiaalis-emotionaalinen: kehittää kommunikaatiota ja vuorovaihtotaitoja. **Kognitiivinen:** äänen vääristyminen herättää uteliaisuutta ja stimuloi syyn ja seurauksen ymmärtämistä.



Kalteva kiipeilyseinä

Fyysinen: lapset kehittävät kehon sisäistä koordinaatiota, asento ja liikeaistia sekä jalkojen, käsivarsien ja käsien voimaa. Kiipeily kaarevalle pinnalle on ylimääräinen haaste lihaksille.



Pöytä

Sosiaalis-emotionaalinen: hieno kohtaamispaikka ja tilan luoja. Jakaminen ja yhteistyö molemmin puolin luo sosiaalisen skenaarion, joka tukee viestintää ja yhteistyötä.



Luola

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



Liukumäki

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

Linna & Linnoitus, esteetön

MSC6416

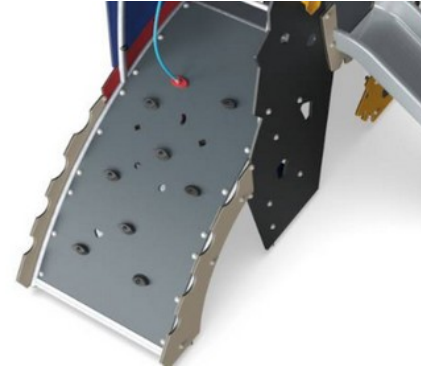
KOMPAN
Let's play



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.



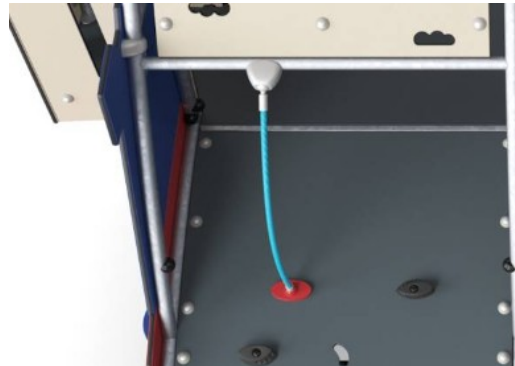
Kaikki lattiat on tehty 17,8 millimetrin paksuisesta korkeapainelaminaatista (HPL), jossa on luistamaton pinta standardin EN 438-6 mukaisesti. KOMPANin HPL-materiaalin kulutuksenkesto on hyvä, mikä takaa pitkän käyttöiän kaikissa ilmasto-olosuhteissa.



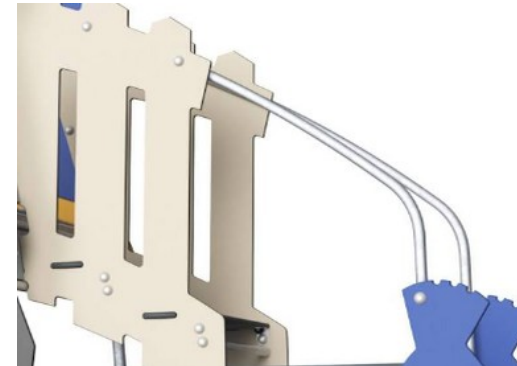
Kaareva kiipeilyseinä on tehty Ekogrip®-paneelistä, jossa on 15 millimetrin paksuinen polyeteenipohja, jonka päällä on 3 millimetrin paksuinen pehmeä luistamaton kumipäällyste.



Liukumäki on tehty valetusta polyeteenistä, joka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Seinämän paksuus vähintään 5mm. Polyeteeni kestää erittäin hyvin iskuja ja suuriakin lämpötilavaihteluja, joten se on ilkeivallan kestävä sijaintipaikasta riippumatta.



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 MSC641600-3717P

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	120 cm
Turva-alue	37,0 m ²
Asennusaika	22,1
Kaivanto	0,87 m ³
Betonivalu	0,00 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	746 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

MSC6416



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
MSC641600-3717P	1.296,10	2,16	53,30

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).

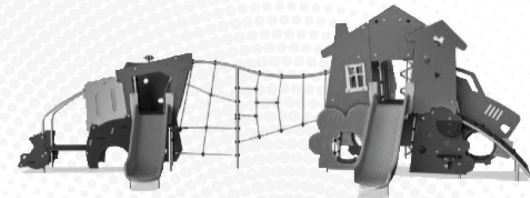
KOMPAN
Let's play

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

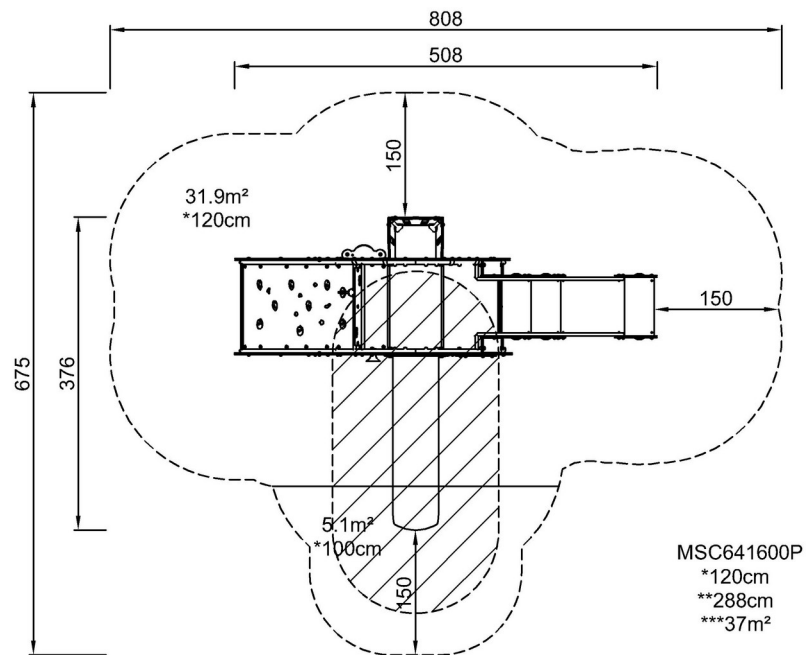
Verification based on report: Validation of CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

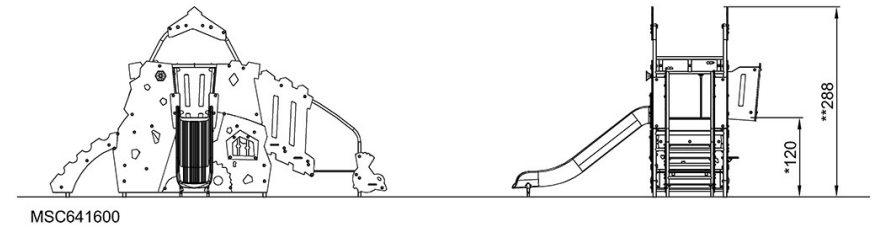
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue



Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)