

# Mont Blanc

PCE210321

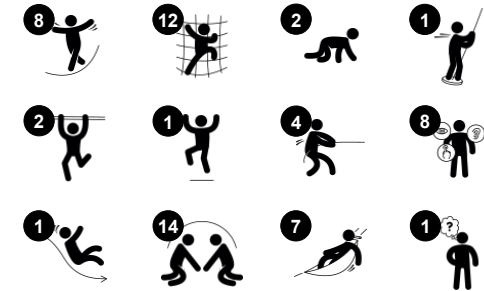
**KOMPANI**  
Let's play



Tuotenumero PCE210321-0901

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	898x849x550 cm
Ikäryhmä	6+
Leikkikapasiteetti	36
Väri vaihtoehdot	



Mont Blanc näyttää vaikuttavalta ja tarjoaa kouluikäisille lapsille monipuolisia ja haastavia leikkitoimintoja, jotka saavat heidät jäämään pitkäksi aikaa ja houkuttelevat heidät takaisin kerta toisensa jälkeen. Monipuoliset kiipeily-, tasapainoilu- ja liukumistoiminnot ovat aina suosittuja ja kehittävät lihaksia sekä tärkeitä motorisia taitoja. Tukeva ja joustava

köysikiipeilyseinä, keinuva simpukkaistuin ja riippusilta tarjoavat lasten rakastamia fyysisiä haasteita ja reaktioita. Lisäksi nämä toiminnot kehittävät lasten tasapainoa ja tilan hahmottamista sekä asentoaistia. Nämä ovat kaikki motorisia perustaitoja, joita tarvitaan elämäntaitojen hallintaan, kuten turvalliseen liikenteessä liikkumiseen. Monet

kiipeilytoiminnot johtavat vatsanpohjaa kutkuttavaan liukumäkeen tai kaideliukuun, joiden avulla voi harjoitella turvallista riskinottoa. Monet maanpinnan tasolla olevat toiminnot tarjoavat kaikille sopivaa leikkiä. Läpinäkyvä rakenne kutsuu kaikki mukaan.



# Mont Blanc

PCE210321

**KOMPANI**  
Let's play



## Kaaritikkaat

**Fyysinen:** ristikkäiskoordinaatio ja paikkatietoisuus sekä ylävartalolihakset käsillä riiputtaessa. Tämä on erityisen tärkeää nykypäivän lasten istumattoman elämäntavan vuoksi. **Sosiaalis-emotionaalinen:** oleskelu ja seurustelu ylätikkaiden päällä. **Kognitiivinen:** looginen ajattelu ja suunnittelu sen päättämiseksi, miten parhaiten päästä tasolle.



## Seinäkiipeilijä

**Fyysinen:** kiipeily tukee ristikkäiskoordinaatiota sekä asento- ja liikeaistia ja kehittää isoja lihasryhmiä ja käsien voimaa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kaksipuoleinen kiipeily tukee vuorovaikutusta ja vuorottelua.



## 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



## Twisted net

**Fyysinen:** isot verkkosilmät mahdollistavat kiipeilyn ja ryömimisen, kehittävät asento- ja liikeaistia, paikkatietoisuutta, ristikkäiskoordinaatiota ja lihasvoimaa, kun työnnetään ja vedetään itseä ylöspäin. **Sosiaalis-emotionaalinen:** osittain vaakasuorat verkot mahdollistavat useamman lapsen yhdessä istuskelun ja juttelemisen.



## Heiluva silta

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



## Kaariliukumäki

**Fyysinen:** laskeminen kehittää paikkatietoisuutta ja tasapainoa. Lisäksi ydinlihaksia harjoitetaan, kun alas liukuessa istutaan pystyasennossa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa.

# Mont Blanc

PCE210321

**KOMPAN**  
Let's play



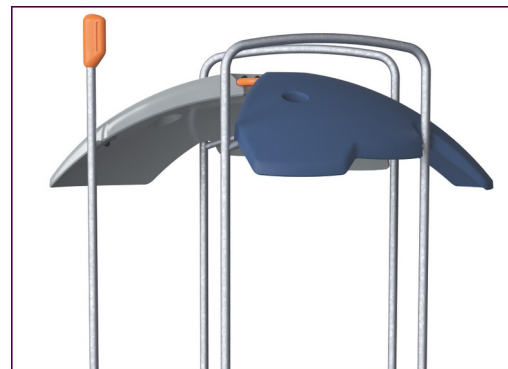
Kaarevat ELEMENTS-paneelit on tehty UV-stabiloidusta, kierrätettävästä polyeteenistä, joka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Niissä on paljon tilaa leikkitoiminnoille, joten paneeliratkaisu on tehokas. Suorat paneelit on valmistettu KOMPANin 19 mm:n paksuisesta EcoCore™-polyeteenimateriaalista, joka on erittäin kestävä, ympäristöystävällistä sekä kierrätettävää, ja on valmistettu +95-prosenttisesti PCM:stä.



Kiipeilyelementit on valettu yhdestä kappaleesta, 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä kierrätysmateriaaleista, ja niiden seinämän paksuus on vähintään 5 mm. Kiipeilyelementit on tehty kierrätettävästä polyeteenistä, joka kestää erittäin hyvin iskuja ja suuriakin lämpötilavaihteluita, joten ne ovat ilkivallan kestäviä sijaintipaikasta riippumatta.



Päätolpat on valmistettu korkealaatuisesta esisinkitystä teräksestä, jossa on jauhemaalattu pintakäsittely. Tolppien yläosat on valmistettu UV-stabiloidusta nylonista (PA6). Harmaat valetut lattiatasot on valmistettu 75-prosenttisesti kierrätetystä valamerijätteestä (PP), ja niissä on luistamaton pintakuviointi. Kaikkien tasojen kannattimet ovat vähähiilistä alumiinia ja ne on suunniteltu siten, että ne mahdollistavat useita asennusvaihtoehtoja.



ELEMENTS-katot on valmistettu kierrätettävästä polyeteenistä, joka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista, ja jonka seinämänpaksuus on vähintään 5 mm, mikä takaa kestävyuden kaikissa ilmasto-olosuhteissa ympäri maailmaa. Terästankojen sisä- ja ulkopuoli on kuumasinkitty kestävyuden maksimoimiseksi.



Liukuhihnaa muistuttavat ELEMENTS-kumimembraanit on tehty luonnonkumi- ja SBR-kumikerroksista, joiden välissä on vahvikkeena polyeteeni- ja polyamididudosta. 8 mm:n paksuus takaa kestävyuden kaikissa ympäristöissä.

Tuotenumero PCE210321-0901

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	273 cm
Turva-alue	87,2 m <sup>2</sup>
Asennusaika	38,9
Kaivanto	1,41 m <sup>3</sup>
Betonivalu	0,45 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähetysten paino	1.417 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Pinta-as. ✓ Syväper. ✓

## Takuutiedot

Kaarevat paneelit	10 vuotta
EcoCore HDPE	Elinikäinen
Membraani	2 vuotta
Tolppa	10 vuotta
Takukseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

PCE210321



## Tuotevaihe A1–A3

Hiilidioksi  
dipäästöt  
yhteensä

kg CO<sub>2</sub>e

Hiilidioksi  
dipäästöt  
kiloa  
kohden

kg CO<sub>2</sub>e/kg

Kierrätys  
materiaalit

%

PCE210321-0901

3.306,93

2,97

44,87

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

Validation of CO<sub>2</sub>  
calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



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: "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 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

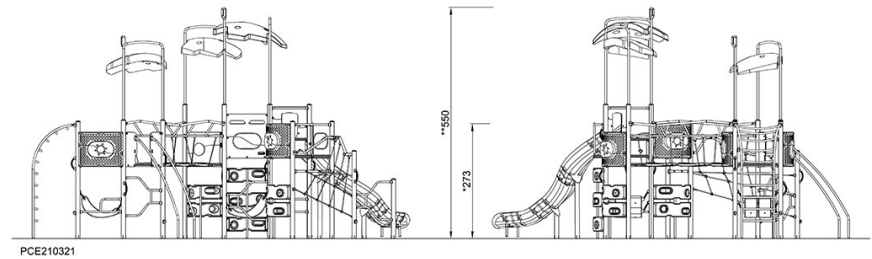
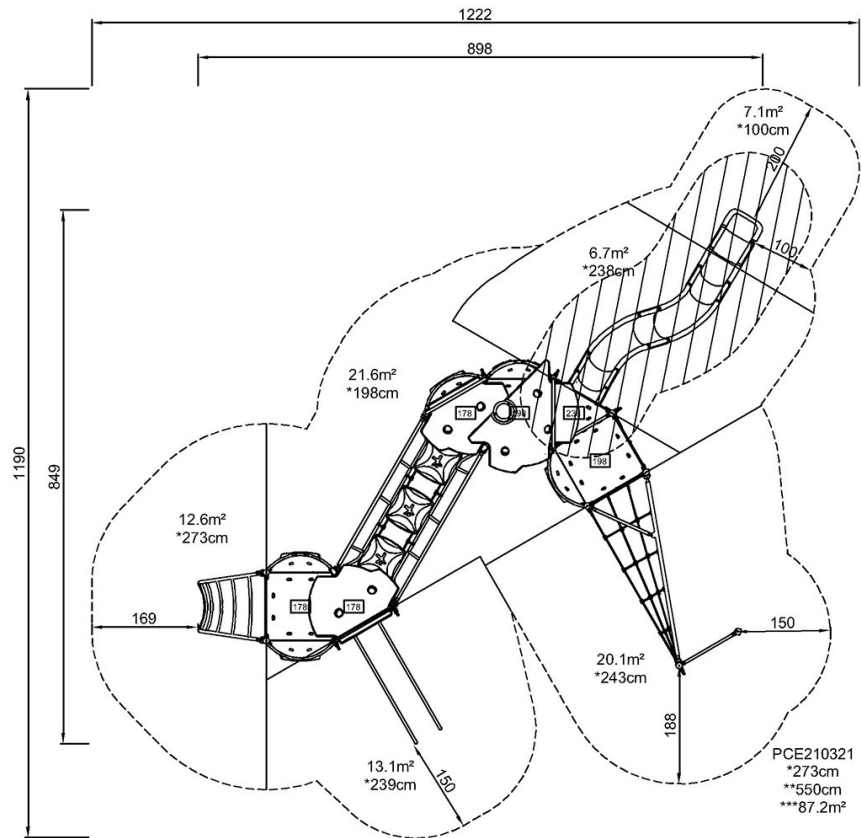


# Mont Blanc

PCE210321

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)