

Speeltoestel - Mont Blanc

PCE210321

KOMPAN
Let's play



Speeltoestel - Mont Blanc is een indrukwekkend speeltoestel met een enorme aantrekkingskracht op schoolgaande kinderen. Het toestel biedt zoveel gevarieerde en uitdagende speelactiviteiten, dat ze het liefst zo lang en vaak mogelijk op het toestel spelen. Op allerlei manieren klimmen, glijden en balanceren stimuleert de ontwikkeling van spierkracht en belangrijke motorische

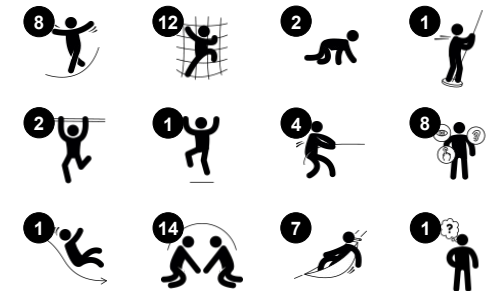
vaardigheden. Het stevige, verende klimnet, de zwierende speelschelp en de wiebelbrug reageren op elke beweging. Dit voegt een extra uitdagingselement toe en vergroot het speelplezier. Deze activiteiten dragen bij aan de ontwikkeling van evenwichtsgevoel, ruimtebesef en proprioceptie. Deze motorische vaardigheden zijn essentieel voor een soepele en zelfverzekerde motoriek en voor het

inschatten van afstanden en risico's in het verkeer. Na een uitdagende klim, is het extra leuk om vanaf het hoge platform met de glijbaan of de dubbele glijstand weer razendsnel naar beneden te suizen. Hierdoor leren kinderen risico's inschatten. Dankzij de open vormgeving van het toestel en de diverse speelactiviteiten op grondniveau, kan iedereen delen in het speelplezier.

Item nummer PCE210321-0901

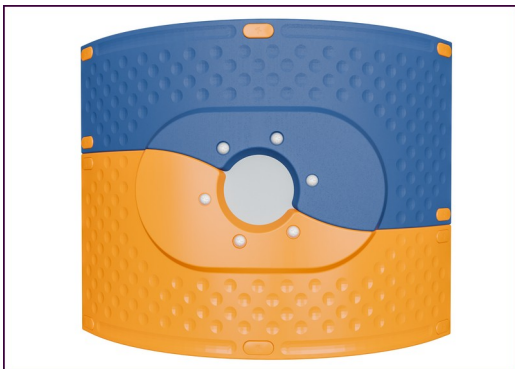
Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH	898x849x550 cm
Leeftijdsgroep	6+
Speelcapaciteit	36
Kleuropties	  



Speeltoestel - Mont Blanc

PCE210321



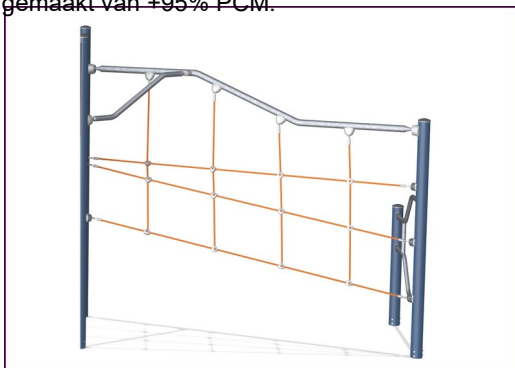
De gebogen ELEMENTS-panelen zijn gegoten uit UV-gestabiliseerd, recyclebaar PE gemaakt van 33% post-consumer gerecycled materiaal. En ze bieden meerdere opties voor ingebouwde speelfuncties die zorgen voor een sterke paneeloplossing. De rechte panelen zijn gemaakt van KOMPAN 19mm HDPE EcoCore™. Dit is een uiterst duurzaam, milieuvriendelijk en recyclebaar materiaal gemaakt van +95% PCM.



De getoonde klimelementen zijn gemaakt van 33% post-consumer gerecycled materiaal, uit één stuk gegoten en met een minimale wanddikte van 5mm. De klimelementen zijn gemaakt van recyclebaar PE. Dit materiaal heeft een hoge slagbestendigheid binnen een breed temperatuurbereik, wat zorgt voor vandalismebestendigheid op alle locaties.



De ELEMENTS-daken zijn gemaakt van recyclebaar PE gemaakt van 33% post-consumer gerecycled materiaal en hebben een minimale wanddikte van 5mm om een hoge duurzaamheid te garanderen, in alle klimaten wereldwijd. De stalen buizen zijn van binnen en buiten thermisch verzinkt voor een maximale duurzaamheid.



ELEMENTS touwen hebben zesstrengs staaldraden en een staaldraadkern. Elke streng is strak omwikkeld met PES-garen, gemaakt van +95% post-consumer materiaal. Het garen wordt gesmolten op iedere afzonderlijke streng, waardoor de touwen zeer slijtvast en vandalismebestendig zijn.



De hoofdstaanders zijn gemaakt van hoogwaardig voorverzinkt staal met een gepoedercoate toplaag. De bovenkant van de staanders is afgesloten met doppen gemaakt van UV-bestendig nylon (PA6). De grijsgekleurde, gegoten PP vloeren hebben een anti-slip structuur en bestaan voor 75% uit gerecycled post-consumer afval. Alle vloeren worden ondersteund door speciaal ontworpen profielen, gemaakt van koolstofarm aluminium en voorzien van meerdere bevestigingspunten.



ELEMENTS rubbermembranen zijn transportbanden die gemaakt zijn van lagen rubber vermengd met natuurrubber en SBR-rubber. Ze zijn ingebed met lagen bepantsering van geweven PE en PA. De dikte van 8 mm zorgt voor een hoge duurzaamheid in elke omgeving.

Item nummer PCE210321-0901

Installatie informatie

Max. valhoogte	273 cm
Veiligheidszone	87,2 m²
Totale installatietijd	38,9
Graafwerk (vol.)	1,41 m³
Benodigd beton	0,45 m³
Verankeringsdiepte	90 cm
Verzendingsgewicht	1.421 kg
Verankeringsopties	Oppervlak ✓ In-ground ✓

Garantie informatie

Gebogen panelen	10 jaar
EcoCore HDPE	Levenslang
Membraan	2 jaar
Staander	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



Sustainability Data

PCE210321



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE210321-0901	3.307,49	2,97	44,88

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

KOMPAN
Let's play

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.

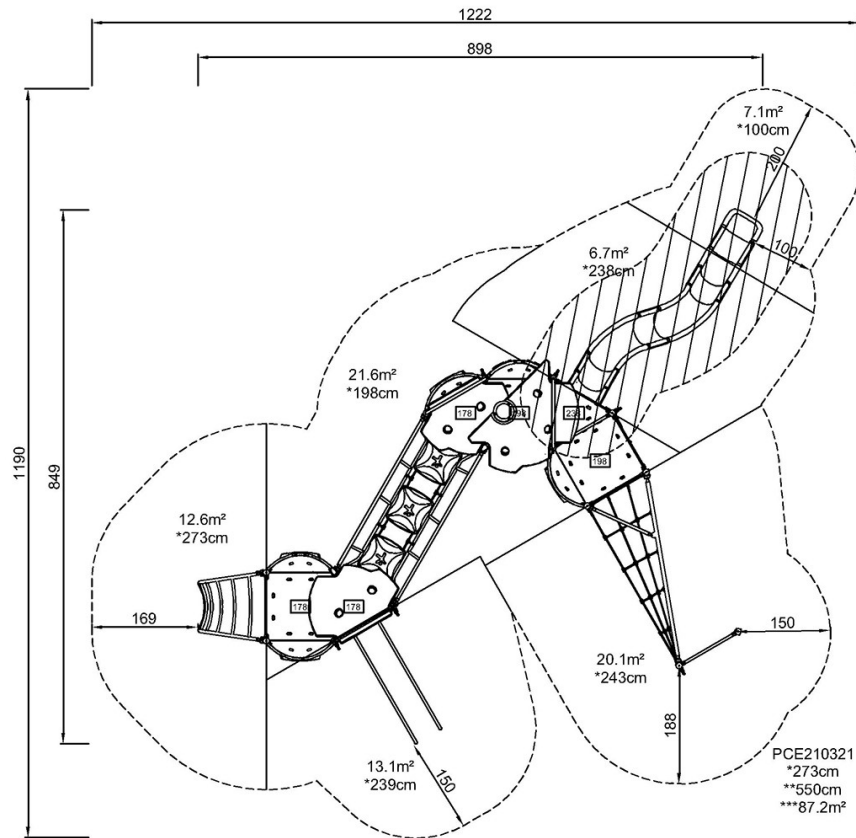
Publication date: 30. October 2023

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



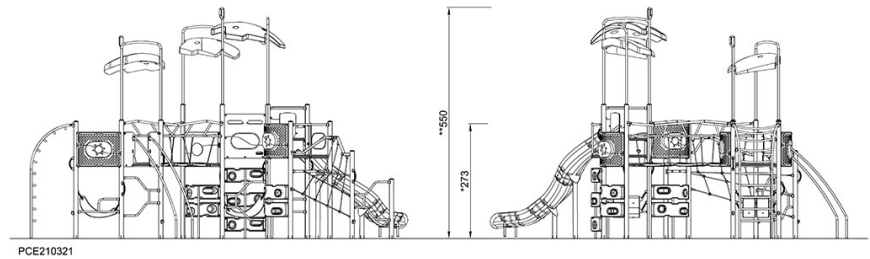
PCE210321

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

Max. valhoogte | Totale Hoogte



[Bekijk ZIJAANZICHT](#)