PCM200621

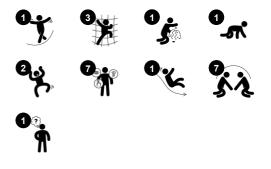




Produktnummer PCM200621-0603

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 370x255x218 cm
Empfohlenes Alter 1+
Kapazität (Nutzer) 17
Farbauswahl



Der Spielturm & Spielhaus mit Balkon ist eine wunderbare Spieleinladung für Kleinkinder. Er lädt sowohl zu körperlichen und sozialen als auch zu kognitiven Spielszenarien ein und sorgt für stundenlangen Spielspaß, immer und immer wieder. Durch die verschiedenen Eingänge und Klettermöglichkeiten können alle vom Spielen auf dieser Anlage profitieren. Das

Klettern hilft bei der Entwicklung der crossmodalen Wahrnehmung, die grundlegend für die Verbesserung der Lesefähigkeiten ist. Die vielen taktilen Details können sowohl von innen als auch von außen erreicht werden und fördern das dramatische Spiel und die soziale Interaktion. Der Turm mit Balkon ist geräumig genug, sodass mehrere Kinder gleichzeitig spielen können, wodurch ihre sozialemotionalen Fähigkeiten gefördert werden. Der Spielturm hilft bei der Entwicklung des Gleichgewichtssinns durch die schräge Brücke und die Rutsche nach unten.





PCM200621









Briefkasten Spieltafel Sozial-Emotional: regt durch die Zweiseitigkeit zu Gruppenspielen und Konversationen mit anderen an. Kognitiv: Gibt ein Thema vor und unterstützt so das Rollenspiel, was die Sprache und Kommunikation trainiert.







Kletterbrücke

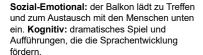
Physisch: die rutschhemmenden Querstreben dienen als Stütze für Kleinkinder beim Auf- und Absteigen und fördern das räumliche Bewusstsein.



















Durchkriech-Loch

Physisch: durch das Loch kann man klettern und kriechen und dabei die Kreuzkoordination, die Propriozeption und das räumliche Bewusstsein trainieren. Sozial-Emotional: zusammenspiel beim Treffen anderer Kinder.



Tisch mit Förderband

Ursache & Wirkung.



Physisch: taktile Stimulation durch das

auf dem Förderband. Sozial-Emotional:

Führen der Hände über die rollenden Kugeln

durch Kooperation von beiden Seiten entsteht

ein soziales Szenario, das Kommunikation &

Rollenspiele und schult das Verständnis für

Zusammenarbeit fördert. Kognitiv: unterstützt





Sozial-Emotional: lädt zur Interaktion zwischen den beiden Seiten und zu kooperativem Spielverhalten ein.







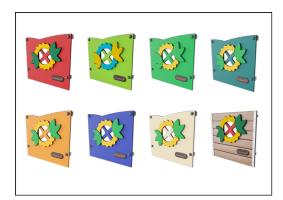




Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. Sozial-Emotional: empathie wird durch Abwechseln entwickelt. Kognitiv: kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.

PCM200621





Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nach Gebrauch recycelbar ist und zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Verpackungsabfällen von Lebensmitteln hergestellt wird. Holzwände aus imprägniertem und braun lackiertem Kiefernholz mit vertikalen Stahlprofilen.



Die Rutschen können in sechs verschiedenen Farben und aus drei Materialien gewählt werden:

Gerade und gebogene Vollkunststoffrutschen aus 33 % rececveltem Post-Consumer-Material in verschiedenen Farben. Kombinierte Rutschen aus EcoCore™-Seiten mit Edelstahlrutschflächen. Rutschen komplett aus Edelstahl - als vandalismusbeständige Lösung.



Hauptpfosten mit Verankerung aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz; aus Stahl innen und außen bandverzinkt mit pulverbeschichteter Oberfläche; aus bleifreiem Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche; TexMade Pfosten aus 95% recyceltem PE und Textilabfällen.



Gefärbte Stahlkomponenten sind feuerverzinkt und pulverbeschichtet, was diese in allen Wetterbedingungen äußerst korrosionsbeständig macht.

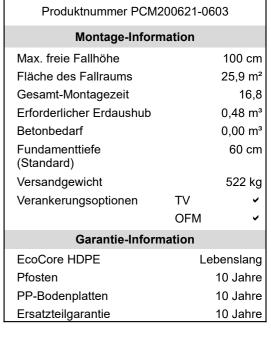


Alle Bodenplatten werden von einzigartig gestalteten kohlenstoffarm gefertigten Aluminiumprofilen und mehreren Befestigungen getragen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75 % aus Post-Consumer-Abfällen (PP-Material) und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte Oberfläche.





Das Dach besteht aus rotationsgeformtem PE aus 33 % Post-Consumer-Material. PE ist äußerst beständig gegenüber hohen Temperaturen, was für eine Langlebigkeit sorgt.





3 / 11/14/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Umweltdaten

PCM200621





Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)		CO ₂ - Emissione n gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materialie n
		kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
	PCM200621-0651	560,14	1,54	66,17
	PCM200621-0603	577,62	1,59	25,95

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

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 $\mathrm{CO_2}$ 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:

Some

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of ${\rm CO_2}$ 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



PCM200621

KOMPAN Let's play

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe

