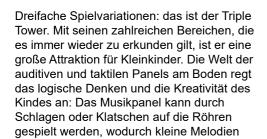
PCM301221





Produktnummer PCM301221-0901				
Allgemeine Produktinformation				
Maße LxBxH	706x438x280 cm			
Empfohlenes Alter				
Kapazität (Nutzer)	33			
Farbauswahl				





entstehen. Das Röhren- und Lenkradpanel lädt zu Rollenspielen ein, die das Sprach- und Verhandlungsgeschick schulen. Das Seifenblasenfenster in der Tunnelbrücke verzerrt Stimmen, wenn man in sie hinein spricht, was ein Gefühl des Staunens hervorruft und das logische Denken schult. Das Hinunterrutschen auf der Rutsche oder auf dem Klettergerüst zum Boden fördert die

Körperhaltung und das Gleichgewicht - alles wichtige Fähigkeiten für kleine Kinder und ein großer Spaß! Sowohl die Zugänge als auch die Ausgänge sind mit unterschiedlichen Schwierigkeitsgraden ausgestattet. Das bedeutet spielerisches Training von Lebenskompetenzen für alle.





PCM301221











Spiralrutschstange

Physisch: koordination und Propriozeption werden durch richtige Haltung von Armen und Beinen trainiert, das Gleichgewicht beim Drehen und die Armmuskulatur beim Festhalten. Sozial-Emotional: empathie wird durch Abwechseln entwickelt. Kognitiv: logisches Denken für die richtige Positionierung von Armen und Beinen ist für die Drehung erforderlich.













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. Koanitiv: kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.



Kletterwand







Physisch: fördert die Kreuzkoordination und die Kraft der Beine, Arme und Hände. Sozial-Emotional: die Neigung gibt beim Klettern ein sicheres Gefühl, insbesondere bei jüngeren Kindern.



Xylophon-Musikpanel

die kreativen Fähigkeiten.



Sozial-Emotional: lädt auf beiden Seiten zur

sozialen Interaktion und Mitgestaltung für

mehr Kinder ein. Kognitiv: verständnis von

Ursache und Wirkung beim Anschlagen von

das Treffen unterschiedlicher Töne stimuliert

Rohren und der Geräuscherzeugung. Kreativ:







logische Denken.

Tunnel mit Bullaugenfenster



Physisch: Die Kinder krabbeln durch den

Tunnel und entwickeln dabei motorische

Fähigkeiten wie Körperkoordination und

Körperwahrnehmung im Raum. Sozial-

den Klang der Stimme und fördert das

Vorbeigehen abwechseln. Kognitiv: verzerrt

Emotional: sich beim aneinander









Physisch: taktile Stimulation durch das Anlehnen des Körpers an die Tür beim Hindurchgehen. Kognitiv: Gibt ein Thema vor und unterstützt so das Rollenspiel, was die Sprache und Kommunikation trainiert.









Gangschaltung und Lenkrad-Spieltafel Sozial-Emotional: regt durch die Zweiseitigkeit zu Gruppenspielen und Konversationen mit anderen an. Kognitiv: Regt zum Rollenspiel an, stärkt Sprachkompetenz und übt Kommunikation. Der Trichter schult logisches Denken und Verständnis für Objektbeständigkeit. Kreativ: die Kinder können ein Zeichen hinterlassen, indem Sie die Position der Gangschaltung verändern.

PCM301221

wird.



10 Jahre



Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt



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

Gerade und gebogene Vollkunststoffrutschen aus 33 % rececyeltem 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.



Alle metallischen Bauteile bestehen aus hochwertigem, rostfreiem Edelstahl. Der Stahl wurde in einem Beizprozess nach der Fertigstellung gereinigt, um für eine glatte und saubere Gleitoberfläche zu sorgen.



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.



Die KOMPAN GreenLine-Versionen sind aus äußerst umweltfreundlichen Materialien mit dem geringstmöglichen CO2e-Emissionsfaktor konzipiert. TexMade-Pfosten, EcoCoreTM-Paneele aus 95 % recyceltem Post-Consumer-Material und geformte PP-Bodenplatten.

Produktnummer PCM301221-0901						
Montage-Information						
Max. freie Fallhöhe		204 cm				
Fläche des Fallraums	55,1 m ²					
Gesamt-Montagezeit	29,2					
Erforderlicher Erdaushub	0,82 m³					
Betonbedarf		0,00 m³				
Fundamenttiefe (Standard)		85 cm				
Versandgewicht		1.010 kg				
Verankerungsoptionen	OFM	•				
	TV	~				
Garantie-Information						
EcoCore HDPE	Lebenslang					
Bewegliche Teile	2 Jahre					
Pfosten	10 Jahre					
PP-Bodenplatten	10 Jahre					



Ersatzteilgarantie

3 / 10/15/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Umweltdaten

PCM301221



Z	on der Wiege bis um Werkstor ("cradle o gate") (A1–A3)	CO ₂ - Emissione n gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materialie n
		kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
	PCM301221-0951	1.260,65	1,54	67,11
	PCM301221-0901	1.384,40	1,86	61,04

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:

made

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



PCM301221



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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe

