NAT503







Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H

Empfohlenes Alter

Spielkapazität (Nutzer)

Farbauswahl











Die Balancier- und Wackelbrücke bringt Kleinkinder dazu, ihre Balancierfähigkeiten auszuprobieren und immer wieder hin und her zu laufen. Ein Hauptbestandteil der Attraktion ist die Reaktionsfähigkeit der Brückenbretter: Bei jedem Schritt, den das Kind macht, werden wichtige körperliche Fähigkeiten trainiert: Es nutzt den Gleichgewichtssinn, spannt Füße,

Beine, Rumpf und Arme an, um das Gleichgewicht zu halten. Für weniger geübte Brückengeher bieten die Haltegriffe zusätzliche Sicherheit. Das Laufen oder Gehen auf der Brücke ist ein soziales Erlebnis. Die Kinder spüren die Bewegungen der anderen Kinder auf der Brücke. Diese Eigenschaft ergänzt die körperliche Herausforderung, das Gleichgewicht beim Überqueren der Brücke zu halten. Es fördert zusätzlich die Zusammenarbeit, das Aushandeln, das Abwechseln und die Rücksichtnahme. Dies sind wichtige sozial-emotionale Lebenskompetenzen, wenn man spielerisch Freundschaften schließt.



NAT503







Trekking Brücke

Physisch: die wackelige Brücke schult Gleichgewicht, Koordination und räumliches Vorstellungsvermögen, wenn die Kinder sie überqueren. Sozial-Emotional: rücksichtnahme beim gegenseitigen Überholen. Zusammenspiel und Interaktion mit anderen auf und um der Brücke herum.



Stufen

Physisch: die Kreuzkoordination wird genutzt, um die Zusammenarbeit der linken und rechten Gehirnhälfte zu fördern, die für das Lesen notwendig ist. Bei Kleinkindern wird das räumliche Vorstellungsvermögen beim Treppenlaufen geschult.

NAT503





Die Pfosten und Bretter werden aus Kiefernholz aus nachhaltigen europäischen Quellen hergestellt. Das Holz ist druckimprägniert in Klasse 3 mit Tanalith E3475 gemäß EN335 (Äquivalent zu NTR Klasse AB). Auf Anfrage kann es FSC® -zertifiziert (FSC® C004450) geliefert werden.



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 wird.

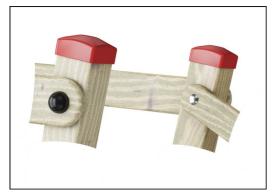


Die Stahloberflächen sind bleifrei feuerverzinkt. Die Verzinkung bietet eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit im Freien und ist außerdem wartungsarm.



Montage-Information					
Max. freie Fallhöhe		40 cm			
Fläche des Fallraums		16,7 m²			
Gesamt-Montagezeit		5,0			
Erforderlicher Erdaushub (circa)		0,06 m³			
Betonbedarf (circa)		0,00 m ³			
Fundamenttiefe (Standard)		35 cm			
Versandgewicht		100 kg			
Verankerungsoptionen	TV	✓			
	OFM	1 🗸			
Garantie-Information					
Ketten		10 Jahre			
EcoCore HDPE	Lebenslang				
Verzinkter Stahl	Lebenslang				

Produktnummer NAT503-0312



Die Pfostenendkappen bestehen aus spritzgegossenem, hochwertigem Nylon (PA6). PA6 hat eine gute Verschleiß- und Schlagfestigkeit und ist UV-stabilisiert. Die Endkappen schützen senkrecht stehende Pfosten und gewährleisten eine lange Lebensdauer.



Die Trägerketten der Hängebrücke sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt, um eine lange Lebensdauer des Produkts zu gewährleisten.



Kiefernholz

Ersatzteilgarantie



10 Jahre

10 Jahre

3 / 06/11/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Umweltdaten

NAT503





Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)	CO₂- Emissio- nen gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materia- lien
	kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
NAT503-0312	89,00	1,30	33,84

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: Nature play



Data version no. 2023-10-05

The 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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025 Verified by:

misi

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







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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe

