

Spielwand 1 - Labyrinth

PCM004121-0950

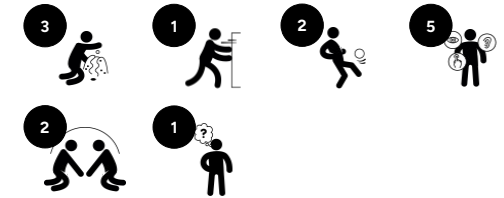
KOMPAN



Produktnummer PCM004121-0950

Allgemeine Produktinformation

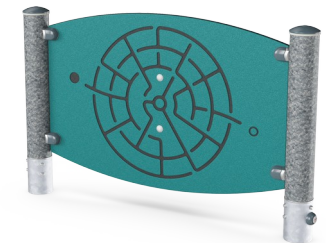
Masse L x B x H	121x21x76 cm
Empfohlenes Alter	1+
Kapazität (Nutzer)	2
Artikelfarbe	



Das Labyrinth ist eine attraktive Spielaktivität, die Kinder immer wieder anspricht. Die Stahlkugeln durch das Labyrinth zu den Zielpunkten zu führen, erfordert Konzentration und eine gute Kontrolle der grossen Arm- und kleinen Handbewegungen. Das ist ein hervorragendes Training für die Motorik und die Muskulatur und bildet eine ideale Grundlage z.

B. für das Schreiben und Zeichnen. Der Nervenkitzel, die Zielpunkte des gelben, blauen oder roten Kreises zu treffen, ist einzigartig. Kinder spielen dieses Spiel gerne gemeinsam oder nehmen sich eine Auszeit vom wilden Treiben auf dem Spielplatz, um sich zum Einzelspiel zurückzuziehen. Auf der Rückseite der Spielwand befindet sich ein Fingerlabyrinth.

Diese verschiedenen Ebenen des Labyrinths sprechen alle Spielarten und Fähigkeiten an. Alles in allem ist die Labyrinth-Spielwand ein hervorragendes Angebot für konzentriertes Spiel in kleinen Gruppen oder allein.



Spielwand 1 - Labyrinth

PCM004121-0950



Labyrinth-Spieltafel

Sozial-Emotional: Kommunikation und Kooperation beim Erkunden des Labyrinths mit Freunden. **Kognitiv:** Stimuliert das Gedächtnis beim Einprägen von Labyrinthrouten.



Drehbares Labyrinth

Sozial-Emotional: Bei der Zusammenarbeit beim Vervollständigen des Labyrinths übt das Abwechseln und die Kooperationsfähigkeit. **Kognitiv:** Fördert das logische Denken beim Drehen des Labyrinths, um die Kugeln in die Öffnungen zu bringen. Übt Regelverständnis und strategisches Denken. **Kreativ:** Wenn die Bälle an neuen Positionen liegen bleiben, können Kinder auf dem Spielplatz ihr Zeichen setzen.

Spielwand 1 - Labyrinth

PCM004121-0950

KOMPAN



Wände aus 19 mm CircularHDPE. CircularHDPE 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 blaugrünen GreenLine-Versionen sind aus äusserst umweltschonenden Materialien mit geringstmöglichem CO₂e-Emissionsfaktor konstruiert, wie z. B. CircularHDPE-Paneele aus +95 % recycelten Post-Consumer-Abfällen aus der maritimen Industrie.



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.



Die Xylophon-Musik-Spielwand ist aus 19 mm dicken CircularHDPE-Platten hergestellt. Diese bestehen sowohl im Kern als auch in der bunten Aussenschicht aus +95 % recyceltem Post-Consumer-Material, z. B. aus Lebensmittelverpackungen. Die Rohre sind aus Aluguss gefertigt, welches besonders gut für den Aussenbereich geeignet ist. Die Trommel-Spielbank besteht aus 2 Conga-Trommeln mit PP-Rohren und einem Deckel aus farbigem ABS.

Produktnummer PCM004121-0950

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	11,2 m ²
Gesamt-Montagezeit	2,6 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,05 m ³
Betonbedarf	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	57 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

CircularHDPE	Lebenslang
Pfosten	10 Jahre
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Bewegliche Teile	2 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)	CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%
PCM004121-0950	144,96	3,37	73,40

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.



Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for “Themed Play Systems”, meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager “MSC542401-3417P” version: 27-10-2025. The supporting documentation “KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2” and “Emissions factors, EPD’s and ecoinvent 3.11_2025” was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer’s attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn’t completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025
Date of certificate: 29-10-2025
Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

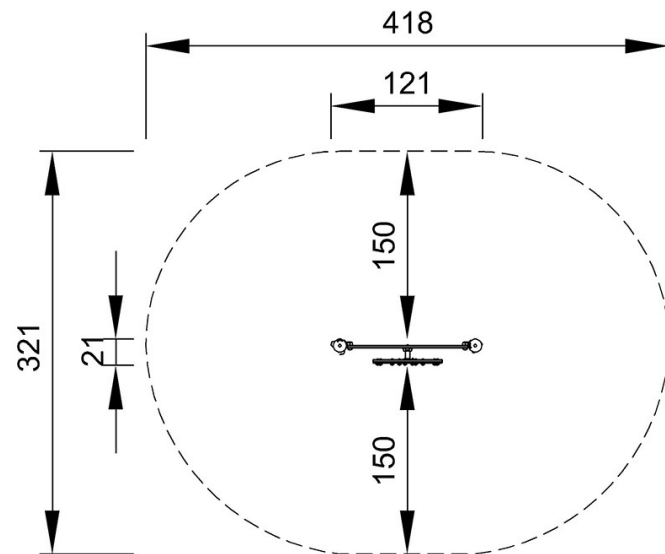
Signature:

Spielwand 1 - Labyrinth

PCM004121-0950

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM004121
*0cm
**76cm
***11.2m²



[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)