

Sandkasten (215 cm x 100 cm) mit Sitzflächen

KPL510-0401

KOMPAN



Dieser ansprechende Sandkasten mit Deckel lädt Kinder zu langem Spielen ein. Dank der beiden Deckel kann der Sandkasten abgedeckt und geschützt werden. Die Deckel fungieren gleichzeitig als Spieltisch und Sitzgelegenheit für Eltern oder Betreuer. Sie schaffen auch einen Raum für die Kinder, in dem sie Spielsachen aufbewahren oder ihr Haus, ihren

Laden, ihre Werkstatt usw. einrichten können. Der Sand lädt zum vertieften Spiel ein, denn der veränderliche Charakter von Sand im trockenen und im nassen Zustand fasziniert Kinder. Er schult zusätzlich ihren Tastsinn und das Verständnis für Materialbeschaffenheit und Naturphänomene. Dies sind wichtige Lebenskompetenzen, die dem Kind helfen,

seine Umwelt zu verstehen. Kurzum, das Spielen mit Sand hilft, Motorik und Kognition zu formen.

Produktnummer KPL510-0401	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	470x120x38 cm
Empfohlenes Alter	6m+
Kapazität (Nutzer)	12
Artikelfarbe	



Sandkasten (215 cm x 100 cm) mit Sitzflächen

KPL510-0401



Sandkasten

Kognitiv: sandspiel schult den Tastsinn und hilft den Kindern, die verschiedenen Materialien zu verstehen. Sand kann im trockenen Zustand gesiebt und im nassen Zustand geformt werden.



Deckel

Physisch: beim Ziehen und Schieben werden Kreuzkoordination und Muskelkraft trainiert.
Sozial-Emotional: soziale Interaktion beim Treffen auf dem Deckel. **Kognitiv:** fördert das Verständnis von Ursache und Wirkung.
Kreativ: die Deckel können vielseitig platziert werden und fördern so die Kreativität der Kinder.

Sandkasten (215 cm x 100 cm) mit Sitzflächen

KPL510-0401



Die Seitenumrandungen bestehen aus Kiefernholz aus verantwortungsvoller europäischer Forstwirtschaft. Das Holz ist gemäss EN 335 druckimprägniert (Klasse 3; entspricht NTR-Klasse AB).



Die Kappen sind aus 22 mm starken Siebdruckplatten aus Erlen- und Kiefernholz gefertigt. Beide Seiten sind mit 2 Lagen Phenolfilm mit Antirutsch-Beschichtung bedeckt. Alle Schnittkanten sind mit Farbe versiegelt, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.

Produktnummer KPL510-0401

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	38 cm
Fläche des Fallraums	30,4 m ²
Gesamt-Montagezeit	4,0 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,10 m ³
Betonbedarf	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	40 cm
Versandgewicht	140 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

Kiefernholz	10 Jahre
Siebdruckplatten	5 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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 "Nature Play", 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 "NRO40901-0601" 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:

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	%

KPL510-0401	141,32	1,28	2,22
-------------	--------	------	------

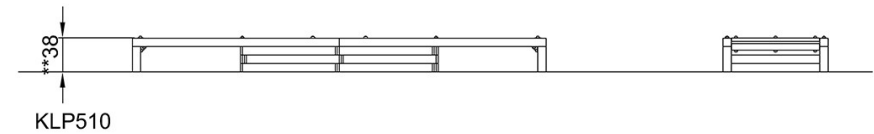
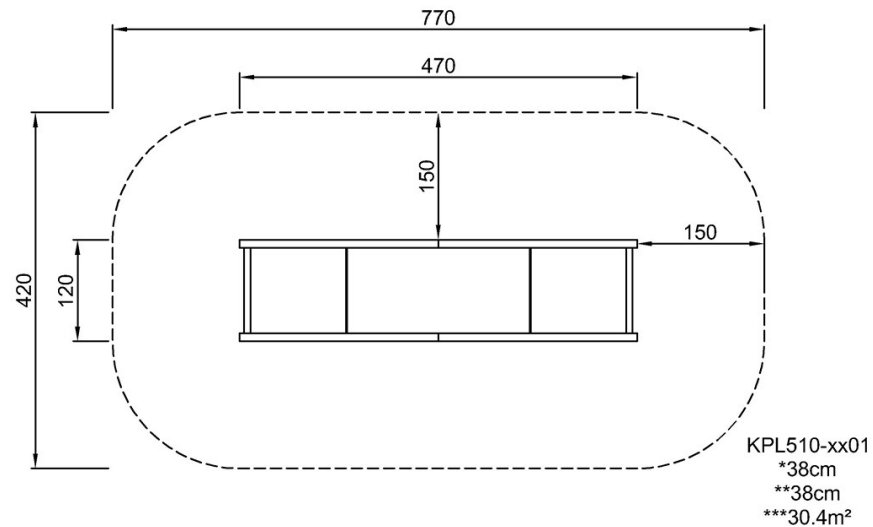
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO,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

Sandkasten (215 cm x 100 cm) mit Sitzflächen

KPL510-0401

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



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

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