

# Sandkasten (224 cm x 224 cm)

KPL509

**KOMPANI**  
Let's play



Produktnummer KPL509-0401	
<b>Allgemeine Produktinformation</b>	
Maße L x B x H	224x224x29 cm
Empfohlenes Alter	6m+
Kapazität (Nutzer)	8
Farbauswahl	



Der Sandkasten ist eine unwiderstehliche Spieleinladung für Kinder. Sand ist mit seiner Kombination aus festem und flüssigem Charakter sehr attraktiv. Dadurch werden der Tastsinn und die Feinmotorik der Kinder geschult und sie tauchen für lange Zeit in das Spiel ein. Der Sandkasten schult das Verständnis für Materialcharakter und

Naturphänomene: dass Sand in der Sonne heiss, trocken und leicht und im Regen nass, kalt und formbar ist. Dies sind wichtige Erkenntnisse, die zum Gesamtpaket der Lebenskompetenzen des Kindes beitragen, die ihm helfen, seine Umwelt zu verstehen. Das Spielen mit Sand fördert also die Sensomotorik und Kognition des Kindes und trägt zum

Verständnis der Welt bei.



# Sandkasten (224 cm x 224 cm)

KPL509



## 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.



# Sandkasten (224 cm x 224 cm)

KPL509



Die Bretter werden aus druckimprägniertem Kiefernholz aus nachhaltigen europäischen Quellen, gemäss EN335 (Äquivalent zu NTR Klasse AB) mit Tanalith (E3475 Klasse 3) hergestellt.

Produktnummer KPL509-0401

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	29 cm
Fläche des Fallraums	25,6 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	2,8
Erforderlicher Erdaushub	0,06 m <sup>3</sup>
Betonbedarf	0,00 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	40 cm
Versandgewicht	74 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

## Garantie-Information

Kiefernholz	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



# Umweltdaten

KPL509



**Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“)** (A1–A3)

**CO<sub>2</sub>-Emissionen gesamt**  
**CO<sub>2</sub>e pro kg**  
**Recycelte Materialien**

kg CO<sub>2</sub>e      kg CO<sub>2</sub>e pro kg      %

<b>KPL509-0401</b>	22,25	0,51	4,88
--------------------	-------	------	------

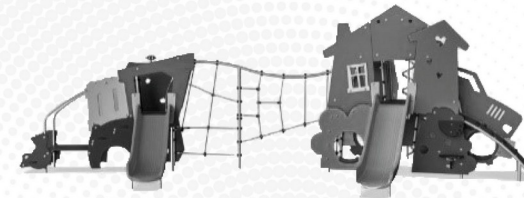
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 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 CO<sub>2</sub> calculation of: Themed play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

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

**Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025**

**Verified by:**

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO<sub>2</sub> 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

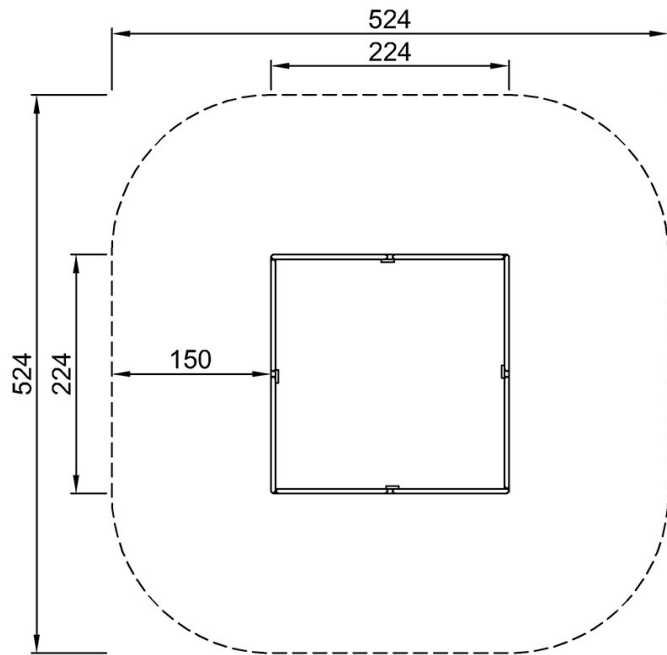


# Sandkasten (224 cm x 224 cm)

KPL509

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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



KPL509-xx01  
\*29cm  
\*\*29cm  
\*\*\*25.6m<sup>2</sup>



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

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