

Sandkasten

PCM503



Produktnummer PCM503-0402

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	225x215x31 cm
Empfohlenes Alter	6m+
Kapazität (Nutzer)	8
Farbauswahl	 



Dieser ansprechende Sandkasten lädt Kinder dazu ein, mit Freunden oder alleine lange zu spielen. Dank der fünf farbigen Sitze oder Tische wird das Spiel abwechslungsreich: Die Kinder haben eine feste Platte, auf der sie Sandwerkzeuge und Sandkreationen ablegen können. Die Betreuer haben Sitzplätze, und weitere Eltern können mit Blick auf den Sandkasten sitzen. Dies ist eine bekannte

Möglichkeit, um längere Aufenthalte angenehmer zu gestalten. Die zusätzlichen vier Sitzplätze geben den Kindern die Möglichkeit, sich ihren eigenen Raum zu schaffen, in dem sie sich vorstellen ein Haus, einen Laden oder eine Werkstatt zu haben. Sand lädt zum ausgiebigen Spielen ein. 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. Das sind wichtige Lebenskompetenzen, die dem Kind helfen, die umgebende Welt zu verstehen. Kurzum: Sandspiel prägt Motorik und kognitive Fähigkeiten.



Sandkasten

PCM503



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.



Sitz

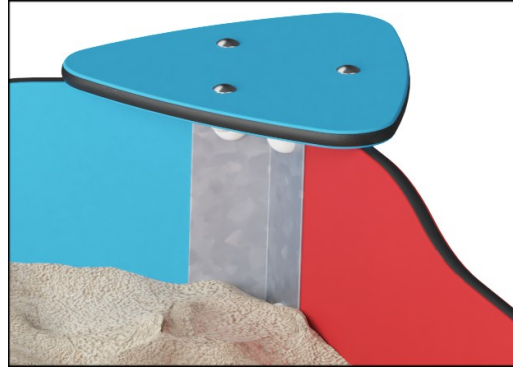
Sozial-Emotional: Bietet einen Ort des Rückzugs und einen Ort der Begegnung und des Austauschs.

Sandkasten

PCM503



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 vollständig feuerverzinkt und bleifrei. Die Verzinkung sorgt für eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit in allen Umgebungen und macht diese wartungsarm.

Produktnummer PCM503-0402	
Montage-Information	
Max. freie Fallhöhe	31 cm
Fläche des Fallraums	20,9 m²
Gesamt-Montagezeit	3,0
Erforderlicher Erdaushub	0,31 m³
Betonbedarf	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	42 cm
Versandgewicht	69 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓
Garantie-Information	
EcoCore HDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
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	%
PCM503-0402	139,23	2,18	70,34

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:
Themed play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ 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

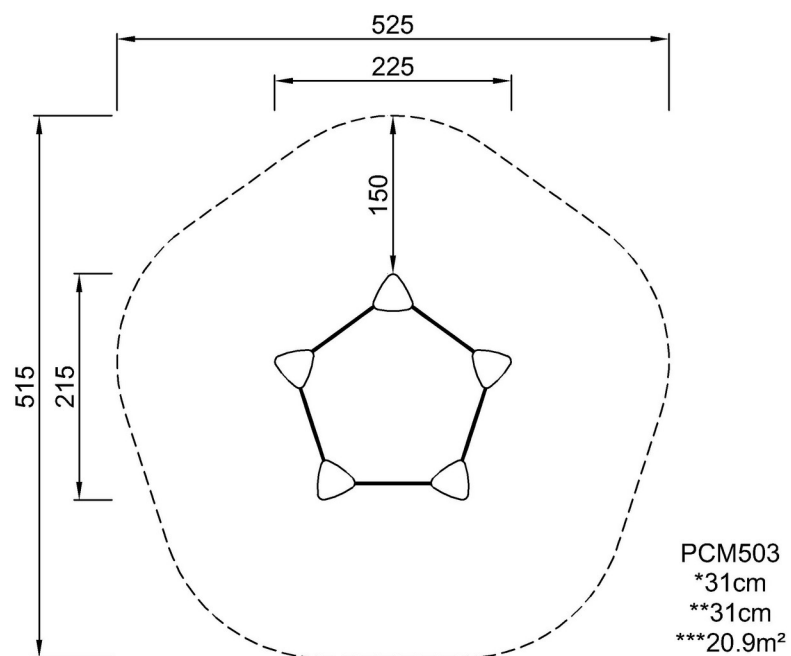


Sandkasten

PCM503

* 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](#)