

# Viereck-Sonnensegel

NRO202

**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer NRO202-1001	
<b>Allgemeine Produktinformation</b>	
Maße L x B x H	449x449x240 cm
Empfohlenes Alter	-
Spielkapazität (Nutzer)	-
Farbauswahl	<input type="radio"/> <input type="radio"/>

KOMPAN Robinien-Sonnenschirme sind so konzipiert, dass sie an sonnigen Tagen für schattige Spielbereiche sorgen. Sonnenschirme werden oft verwendet, um Bereiche abzudecken, in denen Kinder längere Zeit still sitzen, wie zum Beispiel Sandkästen und Spielhäuser. Der Sonnenschutz wird durch Pfosten in jeder Ecke erhöht und das Segel

wird mit einem Nylonseil am Pfosten befestigt und in einer V-Schiene gespannt. Das Material aus hochdichtem Polyethylen ist sehr langlebig, wir empfehlen jedoch, das Segel bei starkem Wind und im Winter abzunehmen. Leichter Regen perlt ab, während bei starkem Regen das Wasser durch das Segelmaterial läuft, um Schäden zu vermeiden. Als Zubehör

bietet KOMPAN Windbreaker (ArtNr. RO000009) aus dem gleichen Material an, die vertikal zwischen den Pfosten platziert werden und den schattigen Bereich schützen.

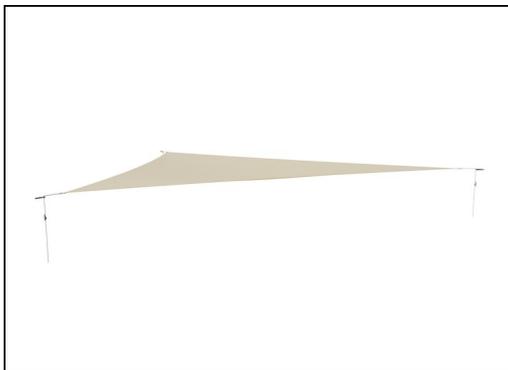


# Viereck-Sonnensegel

NRO202



Alle Organic Robinia Produkte von KOMPAN werden aus nachhaltigem und europäischen Robinienholz gefertigt. Auf Nachfrage auch als FSC® Certified (FSC® C004450) Robinienholz verfügbar.



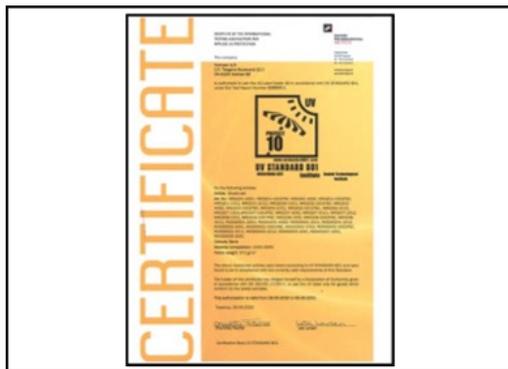
Das Sonnensegel ist aus 100 % HDPE (High Density Polyethylen) in der Farbe Beige gefertigt. Die Dichte von ca. 320 g/m<sup>2</sup> gewährleistet eine hohe Haltbarkeit für den Außeneinsatz.



Alle Befestigungspunkte sind mit Stahlwinkeln ausgestattet, um eine feste Verbindung mit dem zum Spannen verwendeten Nylonseil zu gewährleisten.



Das Seil wird mit einer Edelstahl-Ösenschraube am Robinienpfosten befestigt und durch einen Nylon-Bügel mit Keilschiene gespannt. Das System sorgt dafür, dass sich das Segel leicht anbringen, spannen und wieder abnehmen lässt.



Das HDPE-Segel (High Density Polyethylen) ist zur Verwendung des UV-Labels Grad 10 nach UV-Standard 801 unter der Prüfberichtsnummer 738740-1 zugelassen. Siehe Zertifikat auf [www.master.KOMPAN.com](http://www.master.KOMPAN.com)



Die Robinienpfosten sind als Holz-Bodenverankerung oder als feuerverzinkte Stahl-Bodenverankerung erhältlich.

Produktnummer NRO202-1001

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	0,0 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	2,9
Erforderlicher Erdaushub	0,50 m <sup>3</sup>
Betonbedarf	0,17 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	155 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

## Garantie-Information

Verzinkter Stahl	Lebenslang
Ersatzteilgarantie	10 Jahre

# Umweltdaten

NRO202



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  
%

NRO202-1001	27,73	0,23	0,17
-------------	-------	------	------

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

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Nature play



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: "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:

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



# Viereck-Sonnensegel

NRO202

\* 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](#)