

Robinia kasteel L

NRO424

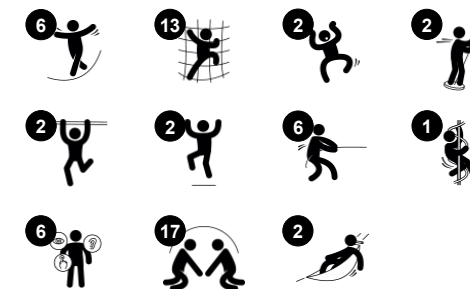
KOMPAN
Let's play



Item nummer NRO424-1021

Algemene Product Informatie

| | |
|------------------|-----------------|
| Afmetingen LxBxH | 903x1094x564 cm |
| Leeftijdsgroep | 6+ |
| Speelcapaciteit | 54 |
| Kleuropties | |



Het reusachtige kasteel met drie torens geeft de speeltuin een koninklijk karakter en trekt telkens weer jonge ridders, prinsen en prinsessen aan. Met zijn grote verscheidenheid aan speelmogelijkheden op zowel grondniveau als op hoogte zorgt het kasteel voor verschillende leeftijden en nodigt hij het hele gezin uit om te komen spelen. Aan de voorzijde heeft het kasteel drie grote, gevarieerde klim toegangen, die allemaal op hun eigen manier evenwicht, coördinatie en spierkracht trainen. Onder in het kasteel zijn er speelruimtes,

ramen met spijlen en kanonnen om toneelspel en rollenspellen te stimuleren. Dramatisch spel stimuleert de taal- en sociale vaardigheden van kinderen. Aan de kant van de binnenplaats heeft het kasteel een heuse loopbrug met klimnet, voor de torenwacht en biedt beschutting en uitzicht door de kantelen. De glijstangen, brandweerpaal en glijbaan zorgen voor spanning in het spel en trainen het evenwichtsgevoel en het gevoel voor ruimte. Deze motorische vaardigheden zijn nodig om veilig door de omgeving, bijvoorbeeld het verkeer, te navigeren. Achter in de

binnenplaats bevindt zich een derde toren die bereikbaar is via een wiebelende netbrug. Deze toren heeft een extra klimnet en klimgrepen aan een dwarsbalk doen denken aan Monkeybars bij de gym en zijn fantastisch voor de ontwikkeling van het bovenlichaam en de rompspieren. De natuurlijke materialen en de vormgeving van Robinia speeltoestellen sluiten naadloos aan bij iedere omgeving. Kompan Robinia producten zijn op verzoek ook verkrijgbaar in FSC® Certified (FSC® C004450) robinia hout.

De gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Robinia kasteel L

NRO424



Alle Organic Robinia-producten van KOMPAN zijn gemaakt van Robinia-hout uit duurzame Europese bronnen. Op verzoek kan het worden geleverd met FSC® certificaat (FSC® C004450).



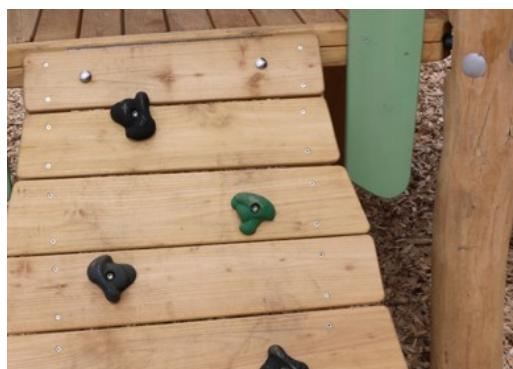
De verf die gebruikt wordt voor gekleurde componenten is milieuvriendelijk en op waterbasis met een uitstekende UV-bestendigheid. De verf is in overeenstemming met EN 71 deel 3.



Robinia producten zijn ontworpen met een KOMPAN kleurconcept met een aantal verschillende standaard kleuren. Het hout kan ook onbehandeld worden geleverd of met bruin gepigmenteerd hout met behoud van de houtnerf.



Touwen van UV-gestabiliseerde PES-touwstrengen met staalraadkern. Het polyestergaren is gemaakt van +95% gerecycled post-consumer materiaal en is inductief gesmolten op iedere afzonderlijke streng.



De producten/speelactiviteiten worden vanuit de fabriek voorgemonteerd om ervoor te zorgen dat alle veiligheidseisen in acht worden genomen.



Corocord kabels van de brug zijn speciaal 'Hercules'-type met gegalvaniseerde zesstrengs staaldraden en een staalraadkern. Het PP-touw in kokosnootstijl heeft een diameter van 15 cm. De interne staalraadkern is aan beide uiteinden voorzien van vingerhoeden, die dienen als bevestiging van de kabel aan bestaande verbindingselementen.

Item nummer NRO424-1021

Installatie informatie

| | |
|------------------------|----------------------|
| Max. valhoogte | 300 cm |
| Veiligheidszone | 122,5 m ² |
| Totale installatietijd | 119,8 |
| Graafwerk (vol.) | 5,78 m ³ |
| Benodigd beton | 2,90 m ³ |
| Verankeringsdiepte | 100 cm |
| Verzendingsgewicht | 5.236 kg |
| Verankeringsopties | In-ground ✓ |

Garantie informatie

| | |
|---------------------------------|------------|
| Robinia hout | 15 jaar |
| Touwen en netten | 10 jaar |
| Gegarandeerde reserveonderdelen | 10 jaar |
| Roestvast stalen onderdelen | Levenslang |
| Roestvast stalen glijbaan | 10 jaar |



Sustainability Data

NRO424



| Cradle to Gate A1-A3 | Total CO ₂ emission | CO ₂ e/kg | Recycled materials |
|----------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------|
| | kg CO ₂ e | kg CO ₂ e/kg | % |
| NRO424-1021 | 2.101,41 | 0,42 | 4,60 |

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

Kompan A/S
 C.F. Tietgens Boulevard 32C
 DK-5220 Odense SØ
 Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Nature play



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: "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 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



