

# Speeltoren - Himalaya, grenen

NAT522



De grenen speeltoren - Himalaya is een leuk, uitdagend speeltoestel voor schoolgaande kinderen. Met zijn ontdekkingsreizigers-uitstraling trekt het kinderen steeds weer aan voor meer speelplezier. Met zijn indrukwekkende verscheidenheid aan spannende speelactiviteiten biedt de Himalaya meerdere speelvoordelen: de gevarieerde

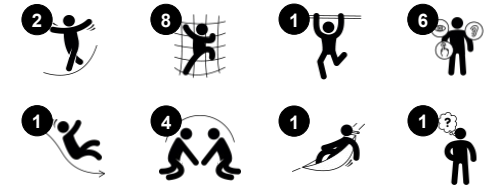
beklimmingen via klimpalen en Jacobs ladder naar de glijbaan traint de wendbaarheid, het evenwicht en de kruiscoördinatie van de kinderen. De afwisseling zorgt ervoor dat er in en rond de Himalaya verschillende mogelijkheden zijn voor grotere en kleinere waaghalzen. De motoriek die getraind wordt is belangrijk voor het fysieke zelfvertrouwen en

de veiligheid van kinderen bij het bewegen, bijvoorbeeld op straat. Het evenwichtsgevoel en de ruimte worden getraind door de glijbaan naar beneden te glijden. Het evenwichtsgevoel is fundamenteel voor alle andere fysieke vaardigheden. De hangmat onder het platform is een leuke plek om samen uit te rusten met vriendjes.

Item nummer NAT522-0912

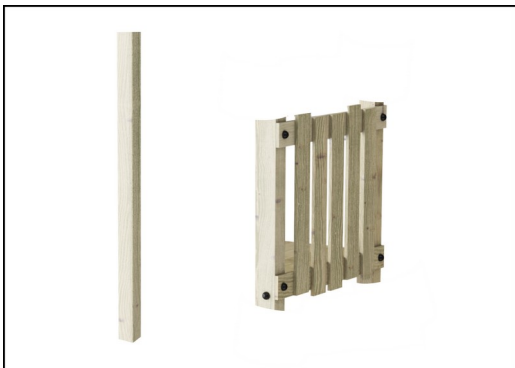
## Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH	381x423x312 cm
Leeftijdsgroep	4+
Speelcapaciteit	10
Kleuropties	



# Speeltoren - Himalaya, grenen

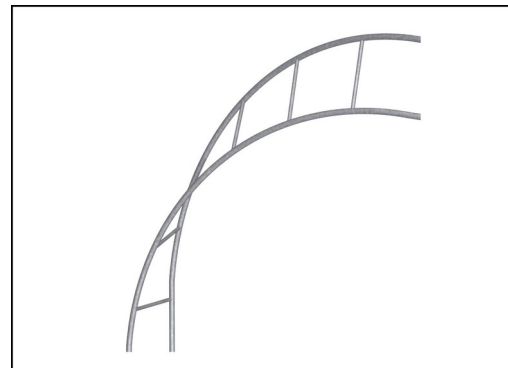
NAT522



Standers en panelen zijn gemaakt van Europees grenenhout uit duurzaam beheerde bossen. Het hout is drukgeïmpregneerd met Tanalith E3475 volgens EN335 (equivalent aan NTR Klasse AB) en valt in duurzaamheidsklasse 3. Het is eveneens leverbaar met FSC®-certificaat (FSC® C004450).



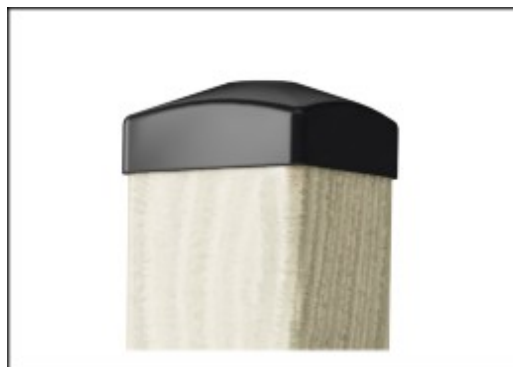
Panelen van 19mm EcoCore™. EcoCore™ is een uiterst duurzaam, milieuvriendelijk materiaal. Het is recyclebaar na gebruik en gemaakt van +95% gerecycled post-consumer materiaal van voedselverpakkingsafval.



De stalen oppervlakken zijn aan de binnen- en buitenzijde thermisch verzinkt met loodvrij zink volgens NEN-EN ISO1461. Het verzinken geeft een uitstekende corrosiebestendigheid in de buitenomgeving en vereist minimaal onderhoud.



Corocord touwen van UV-gestabiliseerde PES-touwstrengen met staaldraadkern. Het polyestergaren is gemaakt van +95% gerecycled post-consumer materiaal en is inductief gesmolten op iedere afzonderlijke streng. PES is zeer sterk, slijtvast en UV-bestendig. De hangmatplanken zijn gemaakt van EcoCore HDPE materiaal, gemaakt van 95% gerecycled post-consumer materiaal.



De doppen van de standers zijn gemaakt van spuitgegoten hoogwaardig nylon (PA6). PA6 heeft een goede slijtvastheid en slagvastheid en is UV gestabiliseerd. De eindkappen beschermen verticaal geplaatste palen en zorgen voor een lange levensduur.



De glijbaan is gemaakt van hoogwaardig roestvast staal AISI 304. Het staal wordt gereinigd door middel van een volledig beitsproces na de productie om een glad en schoon glijvlak te garanderen.

Item nummer NAT522-0912

## Installatie informatie

Max. valhoogte	243 cm
Veiligheidszone	34,0 m²
Totale installatietijd	12,2
Graafwerk (vol.)	1,00 m³
Benodigd beton	0,15 m³
Verankeringsdiepte	90 cm
Verzendingsgewicht	501 kg
Verankeringsopties	In-ground ✓ Oppervlak ✓

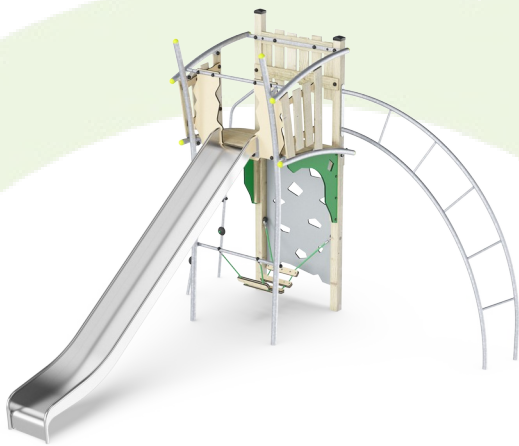
## Garantie informatie

EcoCore HDPE	Levenslang
Gegalvaniseerd staal	Levenslang
Grenenhout	10 jaar
Touwen en netten	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



# Sustainability Data

NAT522



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
NAT522-0912	756,50	2,13	45,50

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 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.: NR0409-0621.

(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

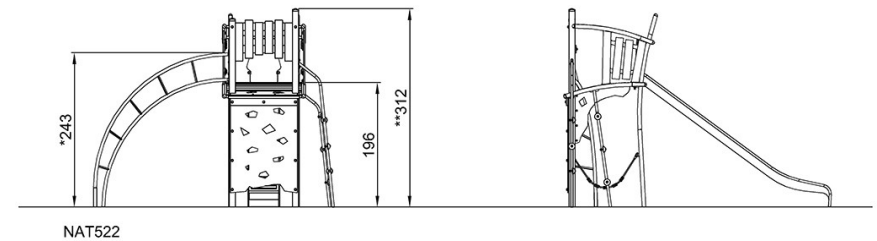
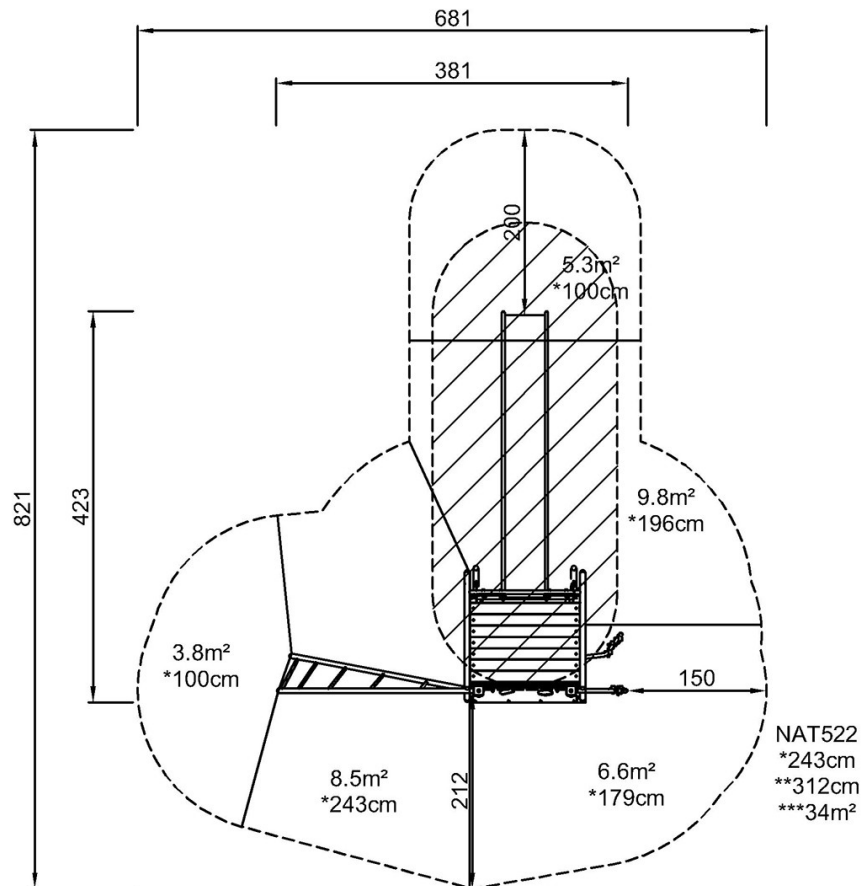


# Speeltoren - Himalaya, grenen

NAT522

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)