



# Sticks



## Design

© Ontworpen door Hsu-Li Teo & Stefan Kasier voor Extremis, 2003

## Awards Extremis

- Henry Van De Velde Award, 2001
- Hermes Creative Award, 2002
- De Leeuw van de Export Award, 2003
- Design Management Europe Award, 2007
- Unizo KMO Laureaat, 2008
- Green Good Design Award, 2013
- Sustainable Enterprise, POM Vlaanderen, 2016

## Tekst

Het ontwerp is ongelofelijk eenvoudig, maar iconisch. Sticks zijn erg geliefd bij bedrijven, retailers, de horeca en uiteraard ook in woningen. Het lijkt op een plant die geen water nodig heeft en eeuwig zal leven. Dankzij de verschillende opties voor de vorm van de sokkel, kan je eindeloos variëren met de opstellingen. Van rechte lijnen tot scherpe bochten, laat je creativiteit maar helemaal los. Speel met de verschillende materialen, kleuren en hoogtes van de Sticks. Deze veelzijdige ruimteverdeler voelt zich zowel binnen als buiten helemaal in zijn nopjes.

Je kan de look van een ruimte of kantoor gemakkelijk veranderen door deze modulaire, biofiële verdeler te plaatsen zoals jij wil en zo vaak als je wil. Sticks kunnen ook gebruikt worden om een privézone te maken in je bar of restaurant. Je kan spelen met vier

verschillende lengtes en kleuren voor de stokjes. Je kan zelfs kiezen voor ingebouwde ledverlichting als finishing touch. Je kan een houten basis kiezen voor binnen en eentje van natuurlijk rubber voor buiten, zo heb je voldoende opties voor elke omgeving en elke stemming.

- Als een plant die geen water nodig heeft
- Sokkels in verschillende vormen en materialen
- Van recht tot scherp gebogen
- Veelzijdige ruimteverdeler
- Biofile ruimteverdeler
- Geschikt voor binnen- en buitengebruik
- Optionele geïntegreerde ledverlichting
- Optioneel extra gewicht voor winderige locaties
- Optioneel koppelstuk
- Kan verankerd worden op de grond door een gat in de grond te boren en een schroef (Ø 6 mm) centraal door de sokkel in de grond te bevestigen (in plaats van een stang).

Meer informatie: <https://www.extremis.com/nl/collecties/sticks>

## Opbouw

### Sokkels:

- Rubber
- Rubberwood natuurkleur (enkel voor binnengebruik)
- Rubberwood donkergrijs (enkel voor binnengebruik)
- Met of zonder ledverlichting
- Standaard sokkel 60x30 cm
- Scherp gebogen sokkel 65x33 cm
- Breed gebogen sokkel 63x32 cm
- Vierkante sokkel 30x30 cm
- Medium sokkel (kan niet gecombineerd worden met andere sokkels)

### Stokjes

- Met glasvezel versterkt polyesterhars, kleuren:
  - Wit
  - Zwart
  - Houtkleur
  - Groen
  - Kleur op aanvraag
- Verschillende hoogtes van de stokjes
  - 120 cm
  - 150 cm
  - 180 cm
  - 210 cm (niet beschikbaar met de medium sokkel)

**Optionele ledverlichting:** koud wit (6500 K) of warm wit (3000 K) - IP65

**Optioneel extra gewicht:** Thermisch verzinkt staal

**Optioneel koppelstuk:** Roestvast staal

## Info materialen

### Rubber (Sokkels):

- Gemaakt van geregenereerd rubber. Dit is ecologisch.
- Rubber kan sporen achterlaten op delicate vloeren. We raden aan de plastic voetjes te gebruiken.
- Rubber kan sporen achterlaten op tapijten. We raden aan om enkel houten sokkels te gebruiken op tapijten.
- Rubber kan een karakteristieke geur afgeven. De geur zal na verloop van tijd vervagen.
- Dikte: 40 mm
- Dichtheid:  $1,25 \cdot 10^3 \text{kg/m}^3$
- Voor binnen- en buitengebruik
- Hoge uv-kleurvastheid

### Rubberwood (Sokkel enkel voor binnengebruik):

- Het hout van de rubberboom. Dit is zeer hoogwaardig.
- Hoge stabiliteit
- Gemakkelijk te verwerken
- Ecologisch duurzaam hout
- Behandeld met olie, zodat de sokkel extra bestand is tegen vuil en zijn kleur behoudt.
- Dikte: 40 mm
- Dichtheid:  $600 \text{g/m}^2$
- Enkel voor binnengebruik

### Glasvezel (stokjes)

- Gemaakt volgens de zogenaamde pultrusietechniek, waarbij glasvezeldraden continu door een bad met polyesterhars worden getrokken.
- Sterk
- Flexibel
- Licht
- Dikte: 6 mm
- Dichtheid:  $0,45 \cdot 10^3 \text{kg/m}^3$
- Voor binnen- en buitengebruik
- Zeer hoge uv-kleurvastheid: de kleur kan door blootstelling aan uv-stralen lichtjes vervagen

### Thermisch verzinkt staal (extra gewicht):

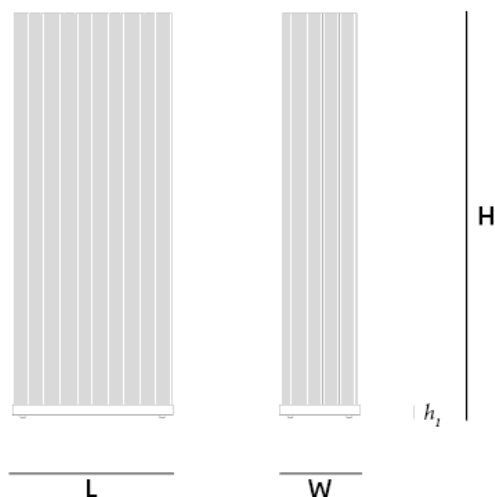
- Thermisch verzinken zorgt voor een beschermende laag
- Meest duurzame methode om metaal tegen roest te beschermen
- Heel lange levensduur
- Onderhoudsvriendelijk
- 100% recycleerbaar
- Cradle to Cradle Certified
- Dikte: 8 mm
- Dichtheid:  $7,5 \cdot 10^3 \text{kg/m}^3$
- Voor binnen- en buitengebruik
- Erg goede uv-vastheid

- Thermisch verzinkt staal verliest na verloop van tijd zijn glans
- Vlamvertragend (NEN-eN13501-1 A1)

## Ledverlichting (Sokkels):

- Kleurtemperatuur van 6500 K (koud wit) of 3000 K (warm wit)
- Stralingshoek van 25°
- 350mA
- 2 x 3,2W
- 100 – 220 V; 50 – 60 HZ
- Tot 20 leds per stekker, oftewel 10 rechte of gebogen sokkels
- Voor binnen- en buitengebruik
- IP65

## Afmetingen



Afmetingen (mm)	L	W	H	h <sub>1</sub>
Medium sokkel met 120 cm stokjes	500	250	1220	49,5
Medium sokkel met 150 cm stokjes	500	250	1520	49,5
Medium sokkel met 180 cm stokjes	500	250	1820	49,5

Dimensions (mm)	L	W	H	h <sub>1</sub>
Standaard sokkel met 120 cm stokjes	600	300	1220	49,5
Standaard sokkel met 150 cm stokjes	600	300	1520	49,5
Standaard sokkel met 180 cm stokjes	600	300	1820	49,5
Standaard sokkel met 210 cm stokjes	600	300	2120	49,5

Dimensions (mm)	L	W	H	h <sub>1</sub>
Scherp gebogen sokkel met 120 cm stokjes	652	326	1220	49,5
Scherp gebogen sokkel met 150 cm stokjes	652	326	1520	49,5
Scherp gebogen sokkel met 180 cm stokjes	652	326	1820	49,5
Scherp gebogen sokkel met 210 cm stokjes	652	326	2120	49,5

Dimensions (mm)	L	W	H	h <sub>1</sub>
Breed gebogen sokkel met 120 cm stokjes	628	320	1220	49,5
Breed gebogen sokkel met 150 cm stokjes	628	320	1520	49,5
Breed gebogen sokkel met 180 cm stokjes	628	320	1820	49,5
Breed gebogen sokkel met 210 cm stokjes	628	320	2120	49,5

Dimensions (mm)	L	W	H	h <sub>1</sub>
Vierkante sokkel met 120 cm stokjes	300	300	1220	49,5
Vierkante sokkel met 150 cm stokjes	300	300	1520	49,5
Vierkante sokkel met 180 cm stokjes	300	300	1820	49,5
Vierkante sokkel met 210 cm stokjes	300	300	2120	49,5

## Gewicht en transportvolume

- Medium sokkel rubber: gewicht 7 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Standaard sokkel rubber: gewicht 10 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Standaard sokkel rubberwood: gewicht 4,60 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Scherp gebogen sokkel rubber: gewicht 10 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Scherp gebogen sokkel rubberwood: gewicht 4,60 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Breed gebogen sokkel rubber: gewicht 10 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Breed gebogen sokkel rubberwood: gewicht 4,60 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Vierkante sokkel rubber: gewicht 5 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Vierkante sokkel rubberwood: gewicht 2,30 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor medium sokkel 120: gewicht 4,05 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor medium sokkel 150: gewicht 5,05 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor medium sokkel 180: gewicht 6,05 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor standaard en gebogen sokkel 120: gewicht 5,98 kg, volume 0,02 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor standaard en gebogen sokkel 150: gewicht 7,46 kg, volume 0,02 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor standaard en gebogen sokkel 180: gewicht 8,92 kg, volume 0,02 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor standaard en gebogen sokkel 210: gewicht 10,40 kg, volume 0,03 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor vierkante sokkel 120: gewicht 3,20 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor vierkante sokkel 150: gewicht 4 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor vierkante sokkel 180: gewicht 5,17 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Stokjes voor vierkante sokkel 210: gewicht 5,98 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Extra gewicht standaard sokkel: gewicht 10,01 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Extra gewicht scherp gebogen sokkel: gewicht 10,21 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Extra gewicht standaard sokkel: gewicht 10,21 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>
- Extra gewicht standaard sokkel: gewicht 4,75 kg, volume 0,01 m<sup>3</sup>

Raadpleeg voor meer informatie de technische fiche op

<https://www.extremis.com/nl/product-downloads>

## Normering

- NEN-EN13501-1 A (roestvrij en thermisch verzinkt staal, vlamvertragend)

## Garantie

De ganse Extremis-collectie kent een garantie van 2 jaar op basis van de bepalingen in onze

algemene garantievoorwaarden.

## Onderhoud

### Glasvezel:

- De glasvezelstokjes vereisen geen speciaal onderhoud. Afstoffen kan eenvoudig met een licht vochtige doek.

### Rubber:

- The rubber does not require special maintenance. They can simply be kept dustfree with a slightly damp cloth.

### Thermisch verzinkte onderdelen:

Geregeld schoonmaken met lauw water en mild schoonmaakmiddel. Gebruik een zachte borstel om aangekoekt vuil te verwijderen.

Meer informatie: <https://www.extremis.com/nl/onderhoud>

## Toepassingen

- Indoor
- Outdoor
- Residentieel
- Bedrijven
- Horeca
- Opleidingsinstellingen
- Ziekenhuizen
- Openbare ruimtes

## Montage

Raadpleeg de handleiding voor meer informatie: <https://www.extremis.com/nl/product-downloads>



## Waarschuwingen

- Bij gebruik van Sticks op hoogte of op winderige locaties raden we aan om de sokkel aan de grond te verankeren.
- Gezien hun beperktere windbestendigheid raden we ten stelligste af om de medium sokkels buiten te gebruiken.