

# DeckX bamboo



## Montagevoorschrift terras (bamboe)houten onderconstructie

CLIP  
20

### Bevestiging op (bamboe)houten onderconstructie met clip 20

Onze aMbooo® terrasplanken met een dikte van 20 mm zijn blind te bevestigen op een (bamboe)houten onderconstructie met clips, start- en eindclips. De clips worden geleverd met zelfborende schroeven. De blinde bevestiging zorgt voor een fraai en afgewerkt terras zonder schroeven in het zicht.



### Plaatsing terras

- ✓ Werk met een waterdoorlatende, stabiele en geschikte ondergrond.
- ✓ Houd een minimale afstand van 100 mm aan tussen de ondergrond en het terras. Monteer de planken op (bamboe)houten onderregels die ondersteund worden door tegels, palen of terras pads.
- ✓ De terrasplanken met een dikte van 20 mm mogen maximaal 500 mm overspannen.
- ✓ Plaats terrasplanken bij voorkeur op minimaal 3 steunpunten.
- ✓ Bij vastschroeven van een plank: schroef door de plank op minimaal 25 mm van de zijkanten.
- ✓ De maximale overkraging van de terrasplank van 20 mm dik is 100 mm.
- ✓ Houd rekening met de werking van het materiaal. Hanteer een onderlinge afstand van minimaal 2 mm tussen de terrasplanken en op de kopse kanten minimaal 5 mm. Bij gebruik van clips is de naadgrootte tussen de planken 4-7 mm.
- ✓ Er zijn aMbooo terrasplanken met veer & groef verbinding op de kopse kanten. Zorg ervoor dat de verbinding niet op een onderregel ligt, maar maximaal 70 mm ernaast.
- ✓ Zorg voor een goede afwatering en pas een afschot toe van 1-2%.
- ✓ Houd voor een goede ventilatie een ruimte aan van minimaal 20 mm tussen de plank en aansluitende muren of andere materialen.
- ✓ Bescherm de gezaagde kopse kanten van de terrasplanken met wax.
- ✓ Behandel bamboehout direct na montage met aMbooo bamboe-olie om weersinvloeden te voorkomen.

## Technische eigenschappen

aMboo materiaal is massief, vorm- en torsievast en de werking is minimaal. De losse bamboevezels zijn onder hoge druk en temperatuur samengeperst tot een zeer hoogwaardig product voor buitengebruik. Voor het maken van een onderconstructie is bamboehout zeer geschikt. Bamboehout is eenvoudig op maat te maken met standaard gereedschap. Bescherm uzelf wanneer u het materiaal bewerkt met een bril, gehoorbeschermers en een stofmasker en volg de veiligheidsvoorschriften op van de leverancier van het elektrisch gereedschap.

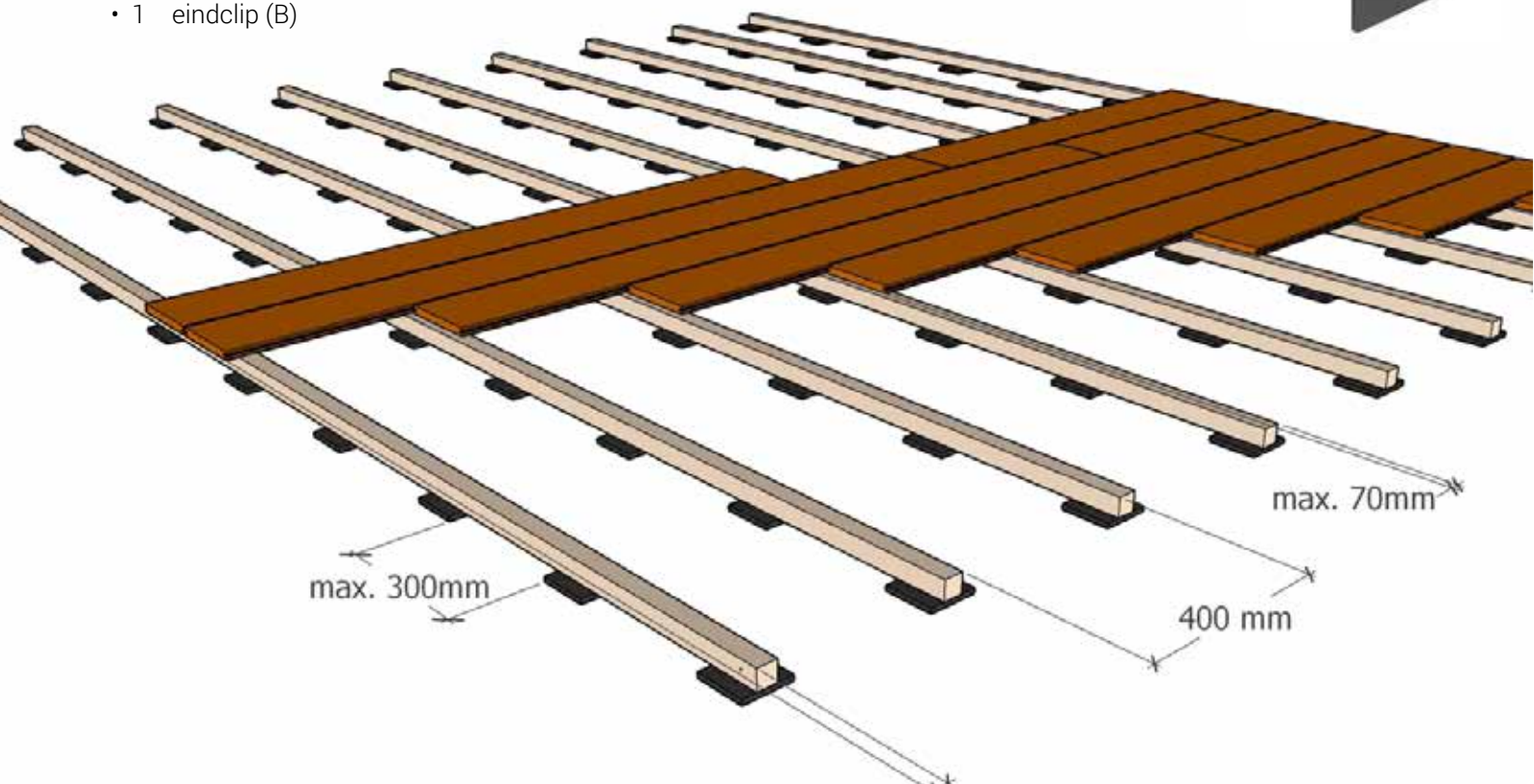
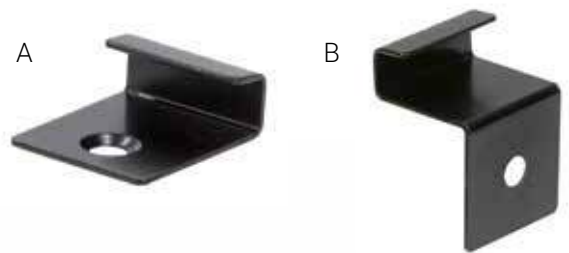
Met een duurzaamheidsklasse 1 en een gewicht van +/- 1300 kg / m<sup>3</sup> staat bamboehout garant voor een solide onderbouw van uw terras. Clip 20 voor bevestiging van aMboo terrasplanken met een dikte van 20 mm is van RVS en voorzien van een teflon coating.

## Montage

- ✓ Leg de terras pads om de 500 mm onder de bamboe liggers in de lengterichting voor een goede afwatering en ventilatie. De terras pads gaan contactgeluid tegen.
- ✓ Bevestig de liggers aan de betonnen ondergrond of (hard)houten constructie of piketpalen met slotbouten.
- ✓ Maak dwarsverbindingen tussen de onderliggers om de stijfheid van de onderconstructie te verhogen.
- ✓ Houd rekening met de werking van het bamboehout. Hanteer op de kopse kanten een onderlinge afstand van minimaal 5 mm.
- ✓ Zet het eerste terrasdeel vast met een startclip.
- ✓ Schroef de clips op de onderconstructie en plaats de aMboo terrasplanken.
- ✓ Zet het laatste terrasdeel vast met een eindclip.

Benodigd materiaal per 1m<sup>2</sup> terras:

- 3 terrasplanken (20x140x2200 mm)
- 1 onderregel (40x40x2200 mm)
- 18 clips 20
- 1 startclip (A)
- 1 eindclip (B)

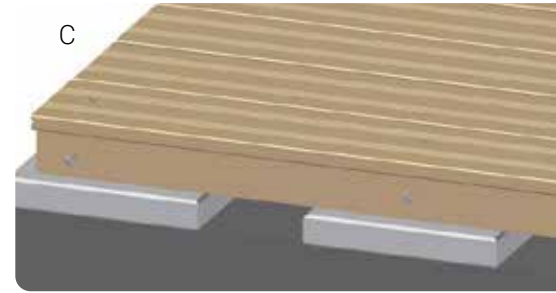
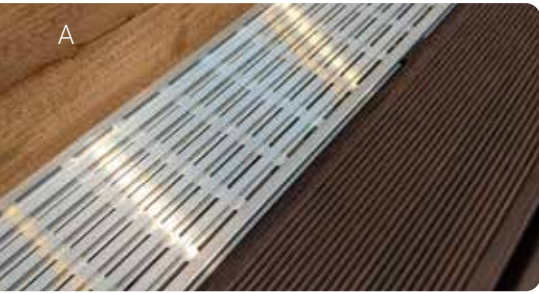




## Accessoires

DeckX heeft een **drainage en ventilatie element (A)** in het assortiment dat vanwege de luxe uitstraling perfect past bij aMbooo® terrasplanken.

Onderliggers zowel van aluminium als van (bamboe)hout, met een maximale breedte van 45 mm, die geplaatst zijn in **stelvoeten (B)** zijn met een passend bitje of losse inbusleutel in hoogte (15 tot 35 mm) te verstellen. U heeft altijd een vlak en strak terras omdat verzakkingen kunnen worden gecorrigeerd. Een terras is met stelvoeten toegankelijk te maken voor rolstoel en rollator. Het gemaakte terras werkt u af met **plinten (C)** die leverbaar zijn in diverse kleuren. Houd rekening met de luchtcirculatie onder het terras en laat een beetje ruimte onder de plint.



## Afdichtingsprofiel

Opdat (regen)water niet blijft staan op het terras zijn er in de lengterichting van de terrasplanken voegen. Op plaatsen waar u deze voeg liever niet heeft, bijvoorbeeld om te voorkomen dat er kleinigheden verdwijnen onder het terras, plaatst u een afdichtingsprofiel van rubber.



## Opslag

Tot het moment van monteren dient u de materialen afgedekt binnen op te slaan, vlakliggend, voldoende ondersteund en beschermd tegen weersinvloeden.

## Onderhouden en beschermen

Onder regen, zon en vervuiling ondergaat elk materiaal een structuurwijziging op termijn. Om de impact hiervan tegen te gaan is aMbooo bamboe-olie ontwikkeld. Bamboe-olie geeft het bamboehout kleur en biedt minimaal een jaar bescherming. Het bamboehout is standaard afgewerkt met bamboe-olie tenzij anders gespecificeerd. Behandel na het op maat zagen niet geoliede delen met wax.

Behandel bamboehout direct na montage met aMbooo bamboe-olie om weersinvloeden te voorkomen. Het gebruik van 1 liter aMbooo bamboe-olie per 10 m<sup>2</sup> is voldoende. Breng de olie egaal en dun aan met een spons. Uw bamboe producten onderhoudt u optimaal wanneer u het minstens 1x per jaar schoonmaakt met de aMbooo carbid silicium bezem, het vervolgens reinigt met aMbooo cleaner en het dan weer behandelt met aMbooo bamboe-olie. In de loop van het jaar beschermt u het bamboehout eenvoudig door het regelmatig te borstelen om stof en vuil te verwijderen.

