



# Diergaarde Blijdorp

Toepassingsvoorbeeld



a SOLID BAMBOO® original brand

## Technische specificaties EXTERIEUR TOEPASSING

**Type bamboe:** Strandwoven bamboe (internationale naam)

**Omschrijving:** onder hitte geperste bamboe vezels

**Merknaam:** TopLine Bamboe®

**Europees importeur:** Solid Bamboo Group B.V., te Hillegom

**Persing:** medium caramelized

**Volumieke massa:** 1.150-1.250 kg/m<sup>3</sup>

**Vochtgehalte:** 6-15%

**Hardheid:** Brinell volgens EN1534:2011: 107 N/mm<sup>2</sup>

**Schroefuittrekkraft** volgens EN320: 5910N

**Duurzaamheidsklasse** volgens EN350-1: klasse 1

**Gebruiksklasse:** 3 en 4

**Dimensiestabiliteit:** lengte: ≤0,1%, breedte: ≤1,5%, Dikte: ≤3,0%  
(na 24 uur in water van 20°C)

**Elasticiteitsmodule** volgens EN310: 17325 N/mm<sup>2</sup>

**Bending strength** volgens EN310: 156,9 N/mm<sup>2</sup>

**Formaldehydeemissie** volgens EN717-1:2004: Klasse E1

**Brandklasse** vlonder-terrasdelen volgens EN13501-1: 2019-05: Bfl-s1

**Brandklasse** geveldelen volgens EN13501-1: 2018: B-s1, d0. Op  
aanvraag leverbaar.

**FSC®:** op aanvraag leverbaar

**WWW.SOLIDBAMBOO.NL**



The mark of  
responsible forestry

