



Toepassingsvoorbeeld; versie Dark Chocolate



# TopLine BAMBOO®

a SOLID BAMBOO® original brand

## Technische specificaties versie caramel (CA) en Dark Chocolate (DC)

### EXTERIEUR TOEPASSING

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

**Omschrijving:** onder hitte geperste bamboe vezels

**Merknaam:** TopLine Bamboo®

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

**Persing:** medium (kleur Caramel) of extreme caramelized (kleur Dark Chocolate)

**Volumieke massa:** 1.200-1.250 kg/m<sup>3</sup>

**Vochtgehalte:** 8-12%

**Gebruiksklasse:** 3 volgens NEN-EN335

**Hardheid:** Brinell volgens EN 1534: 9,5 kg/mm<sup>2</sup>

**Schroefuittrekkkracht:** 5910N volgens BS EN 13446:2002

**Duurzaamheidsklasse:** volgens EN113 en EN350-1: minimaal klasse 1-2

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

**Buigsterkte (MOR):** versie CA: 123,8 N/mm<sup>2</sup>, versie DC: 54,5 N/mm<sup>2</sup>

**Buigstijfheid (MOE):** versie CA: 17.325 N/mm<sup>2</sup>, versie DC: 12.900 N/mm<sup>2</sup>

**Formaldehydeemissie:** volgens EN 717-1:2004: Klasse E1

**FSC®:** op aanvraag leverbaar

**Brandklasse:** versie DC: standaard klasse **B** volgens EN-13501-1:2007 + A1:2009; EN ISO 9239- 11925-2, versie CA: op aanvraag



Geperst bamboe;  
versie caramel



Geperst bamboe;  
versie Dark Chocolate



[WWW.SOLIDBAMBOO.NL](http://WWW.SOLIDBAMBOO.NL)