

MOSO® Bamboo N-durance® Terrasplanken

MOSO® Bamboo N-durance® Terrasplank is een massieve, Outdoor-Density® plank, gemaakt van samengeperste bamboestrips. Bamboo N-durance® heeft een warme caramelbruine kleur, die het resultaat is van een stoomdruk behandeling op het bamboemateriaal. Een speciaal persproces verhoogt de hardheid en stabiliteit en geeft MOSO® Bamboo N-durance® de hoogste duurzaamheidsklasse die volgens de geldende EU-normen mogelijk is. Uniek bij de terrasdelen is de mes- en groefverbinding aan de kopse kanten: dit kan alleen worden gedaan bij zeer stabiele materialen en maakt het mogelijk een 'oneindig' aantal planken in de lengte te verbinden. Dankzij de symmetrische vorm van het zijprofiel, is de plank te gebruiken met gladde of met geribbelde zijde. Met de bijpassende MOSO® Clips kan het product snel en gemakkelijk geplaatst worden. Bij blootstelling aan weersomstandigheden zal de caramel kleur van MOSO® Bamboo N-durance® op natuurlijke wijze verkleuren.

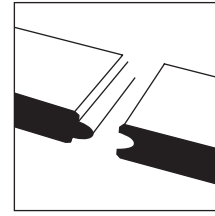
Geribbeld / Glad
(tweezijdig)



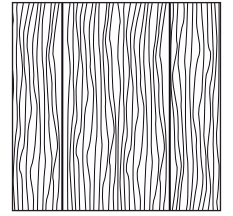
Curved



Mes- en groefverbinding
aan de kopse kanten



Outdoor-Density®



C: Oppervlakkig conserveringsmiddel tegen oppervlakteschimmels, **Woca**: Woca Exterior Wood Oil. Kopse kanten zijn beschermd met Sikks Kodrin WV 456 sealer.

Product Code	Oppervlak	Afwerking	Groef	Kopse kant mes/groef	Lengte zijdes	Kopse zijdes	Afmetingen (mm)
BO-DTC171G	Geribbeld / Glad	C + Woca	Ja	Ja	R3	2 mm x 45°	1850x137x20
BO-DTC191G-C	Curved	C + Woca	Ja	Ja	R3	2 mm x 45°	1850x155x20

Samenvatting montage instructie

- Installeer een geschikte, vaste, duurzame onderconstructie. MOSO® adviseert om MOSO® Bamboo X-treme® Onderbalken te gebruiken.
- Bepaal welke zijde van de planken gebruikt gaat worden; de gladde of de geribbelde zijde.
- Bevestig de planken op de onderconstructie met de bijpassende clips (deze dienen geplaatst te worden in de groeven van de plank) of eventueel middels schroeven (door het oppervlak heen).
- Zorg voor een afschot van 1-2% en zorg voor voldoende ventilatie. De terrasplanken met het curved oppervlak (BO-DTCT191G-C) zijn ontwikkeld om zonder afschot te worden geplaatst. Dankzij het curved oppervlak is een snelle waterafvoer van de terrasplanken gegarandeerd.
- Na installatie: zorg voor de juiste reiniging en onderhoud.
- Bamboo N-durance® is voorgeoelied met Woca Exterior Wood Oil.
- Jaarlijks onderhoud is nodig om de mooie caramel kleur en de schimmelbestendigheid van het oppervlak te behouden. MOSO® adviseert om het aanbrengen van de onderhoudsolie 3 tot 4 maanden na installatie te herhalen.
- Jaarlijks onderhoud om de caramel kleur te beschermen en een luxueuze uitstraling te garanderen.
- Opslaan op een koele en droge plaats, uit de buurt van direct zonlicht, en beschermd tegen weersinvloeden, vuil en stof.
- Voor aanvullende informatie: zie de uitgebreide montage- en onderhoudsinstructies.
- Volledige versie beschikbaar op ► www.moso-bamboo.com/nl/n-durance

Technische gegevens en certificeringen

- Dichtheid: ± 1200 kg/m³
- Weerstand tegen indrukking - Brinnell Hardheid: ± 9,5 kg/mm² (gemiddelde waarde - EN 1534)
- Brandgedrag: Klasse Bfl-s1 (EN 13501-1)
- Slip weerstand: R 10 (CEN/TS 16165 Annex B - DIN 51130)
- Elasticiteitsmodulus: 12090 N/mm² (gemiddelde waarde - EN 408)
- Buigsterkte: 99,6 N/mm² (karakteristieke waarde - EN 408)
- Natuurlijke duurzaamheid: Klasse 1 volgens EN 350 / CEN/TS 15083-2, stakentest / Klasse 1 volgens EN 350 / EN 113-2 (CEN/TS 15083-1)
- Impregnatie conserveringsmiddel en afwerking: voldoen aan de Europese biocide product regelgeving (BPR) en zijn niet vermeld op de REACH bijlage XVII/kandidaat restrictie lijst.
- Bestendigheid tegen Blauw Schimmel: Klasse 0, zeer schimmelbestendig (EN ISO 846), behandeling alleen oppervlakkig.
- Gebruiksklasse: Klasse 4 (EN 335)
- Environmental Product Declaration - EPD (EN 15804) (www.moso-bamboo.com/epd)
- FSC®: op aanvraag beschikbaar met FSC® certificering.
- Bijdrage LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), EQ 2, SS 7 v2009: MR 6, IEQ 4.3, IEQ 4.4
- Contribution BREEAM NL: MAT 1, MAT 5 (FSC®), MAT 7
- Garantie: 25 jaar

Op aanvraag
beschikbaar met
FSC certificering.



The mark of
responsible forestry
FSC® C002063



bream.nl