

NACHHALTIG, STABIL
UND LANGLEBIG:
DAS GEHT GUT ZUSAMMEN

BIRCO
ENTWÄSSERUNG
IN BESTFORM

BIRCOtopline® – Design-Abdeckung aus Bambus

Mehr Nachhaltigkeit im Galabau? Gerne – mit den neuen Design-Abdeckungen aus Bambus bietet BIRCO eine langlebige und stabile Alternative zu den bewährten Stahl- und Edelstahlabdeckungen der BIRCOtopline® NW 160. Aber nicht nur das. Auch optisch setzt diese neue Abdeckung klare Akzente in der Gestaltung. Und die können sich auch unter Nachhaltigkeitsaspekten durchaus sehen lassen.



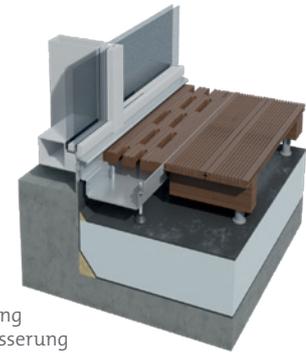
Bambus | Ein Werkstoff der sich sehen lassen kann

- + Bambus ist die am schnellsten wachsende Pflanze der Welt (bis zu 1 m am Tag).
- + Bambuspflanzen haben ein unterirdisches Wurzelsystem, Rhizome genannt, aus denen die Stämme wachsen.
- + Das Wurzelsystem trägt dazu bei, den Boden zu halten und den Grundwasserspiegel wiederherzustellen.
- + 20 - 25 % der Stämme werden jährlich ohne Schädigung der Mutterpflanze geerntet, wodurch Ertrag und Qualität der Plantage stetig steigen.
- + Bambus ist wesentlich stabiler und härter als viele andere Tropenhölzer (wie z. B. Bankirai).
- + Bambus bietet eine wunderschöne natürliche Hartholz-optik und ist einfach zu pflegen.
- + In der Wachstumsphase bindet Bambus mehr CO₂ als im Fertigungszeitraum freigesetzt wird. Die Design-Abdeckungen aus Bambus sind daher über den gesamten Lebenszyklus hinweg CO₂-neutral (CO₂-Analyse ISO 14040/44).
- + Die Design-Abdeckungen aus Bambus sind FSC®-zertifiziert.
- + Die Design-Abdeckungen aus Bambus sind problemlos recyclebar.

BIRCOtopline® Design-Abdeckungen aus Bambus | Einsatzgebiete

- + Fassaden
- + Terrassen
- + Poolbereiche
- + Dachgärten/Gründächer
- + Flächen im Galabau





Einbaudarstellung
Fassadenentwässerung

BIRCOtopline® Design-Abdeckung aus Bambus

BIRCOtopline® Design-Abdeckung aus Bambus

- + Design-Abdeckung aus Bambus für BIRCOtopline® NW 160
- + Brandschutzklasse Bfl-s1 nach EN 13501-1
- + Dauerhaftigkeitsklasse 1 (EN 350)
- + Begehbar/rollstuhlbefahrbar
- + Abdeckung wird einfach in die Rinne eingelegt
- + Profilierte Oberfläche
- + Ölpflege für Abdeckungen aus Bambus, Farbe „Teak“
- + Reiniger für Abdeckungen aus Bambus



Designabdeckung
aus Bambus

Bezeichnung	Länge	Breite	Bauhöhe	Gewicht/ Inhalt	Einlauföffnung	Einlauf- querschnitt	Klassifizierung	Artikel- nummer
Designabdeckung aus Bambus	500 mm	152 mm	20 mm	1,5 kg	SW 100/17 mm	262 cm ² /m	begehbar	0663941
Designabdeckung aus Bambus	1000 mm	152 mm	20 mm	3 kg	SW 100/17 mm	262 cm ² /m	begehbar	0663931
Ölpflege für Abdeckungen aus Bambus, Farbe „Teak“				2,5 l				6310007
Reiniger für Abdeckungen aus Bambus				2,5 l				6310008

Reinigung & Pflege

Durch Wind, Regen, Sonne (UV), Frost und Schnee verwittert der Werkstoff Bambus. Er vergraut, verschmutzt, es können (kleine) Risse entstehen und Splitter können sich bilden. BIRCO empfiehlt die Abdeckungen einmal jährlich mit dem Spezialreiniger und der Ölpflege zu behandeln. Mit Hilfe des Pflegeöls kann dem Vergrauen entgegengewirkt werden. Ab Werk sind die Abdeckungen braun bis dunkelbraun. 1 bis 3 Monate nach der Verlegung verändert sich der Farbton zu einem mittelbraun.

Details zu Pflege und Wartung finden Sie unter: <https://www.birco.de/service/downloads/wartungsanleitungen>.

