



Botanische Bezeichnung:	Bangkirai, Yellow Balau Shorea spp., Shorea, Familie Dipterocarpaceae
Wuchsgebiet:	Süd- und Südostasien, Ostasien: Indien, Indochina, Philippinen bis Java
Anwendungsbereich:	Kann als Unterkonstruktion für Terrassen verwendet werden
Konstruktion	Das Produkt ist keilgezinkt und schichtverleimt (finger jointed laminated FJL). Es muss, wie abgebildet, vertikal verlegt werden, d. h. die Klebefugen müssen parallel zum Boden verlaufen. Das Produkt ist außerdem gehobelt (S4S) und die Kanten sind gerundet (E4E).
Verwendeter Klebstoff	D4 oder D5, z. B. Techbond L5570 + 15 % Härter LAP. Der verwendete Klebstoff ist feuchtigkeitsbeständig.
Dauerhaftigkeit	Das Holz Bangkirai ist resistent gegen Pilz- und Insektenbefall und kann ohne besondere Schutzmaßnahmen für den langfristigen Außenbau verwendet werden
Dauerhaftigkeitsklasse) lt. EN 350-2	2
Dichte frisch/trocken:	1160/650 kg/m ³
Brinell Härte:	28 – 38 N/mm ²
Dimension	45 x 70 mm
Längen	3660 mm, 4580 mm