

Technische Daten WPC / BPC

Nr.	Eigenschaften		Einheit	Wert
1	Dichte/Bruchkraft EN 310		g/cm ³ N	1,35 >= 3.500,0
2	Durchbiegung bei 500 N EN 310		mm	<= 1,5
3	Quellung nach Kochwasserlagerung EN 1087-1	Gewicht Länge Breite Dicke	% % % %	<= 2 <= 0,5 <= 1 <= 1,5
4	Temperaturbiegeverhalten EN ISO 899-2		mm	<= 10
5	Wasseraufnahme EN317	28 Tage Länge Breite Dicke	% % % %	<= 5 <= 0,3 <= 0,5 >= 2,3
6	Reibungswiderstand geriffelte Oberfläche (trocken) FCS 2000		μ	0,7 (R13)
	Reibungswiderstand geriffelte Oberfläche (nass) FCS 2000		μ	0,6 (R12)
7	Zusammensetzung	Polyethylen Holz/Bambus Chem. Additive	% % %	30 60 10