

Piazza Pro E-10557

Eigenschaften	Wert	Einheit	Norm	Bemerkung
Faseranteil (Nachwachsende Rohstoffe) 100% PEFC	68	%		± 4%
Breite	142	mm	EN 15534-1	± 2,0mm
Höhe	24,5	mm	EN 15534-1	± 1,0mm
Abweichung Geradheit flachkant / hochkant	-	mm/lfm	EN 15534-1	± 1,0mm/lfm
Wölbung	-	mm	EN 15534-1	± 1,5mm/Gesamtbreite/Seite
Gewicht	3,9	kg/lfm		± 0,2kg/lfm
Dichte	1,2	g/cm ³	ISO 1183	
Biegefestigkeit bei 500 N	≤ 2,00	mm	DIN E 310	Stützweite 400mm
Bruchfestigkeit	≥ 4500	N	DIN E 310	Stützweite 400mm
Feuchtebeständigkeit (Kochprüfung)	≤ 0,50	%	EN1087-1	Längenänderung
	≤ 0,80	%		Breitenänderung
	≤ 4,50	%		Dickenänderung
	≤ 7,00	%		Gewichtsänderung
Rutschfestigkeit Längs- / Querrichtung	R10	Klasse	DIN 51130	Gebürstete Ausführung
	R10	Klasse		
Wasseraufnahme nach 28 Tagen Wasserlagerung	≤ 0,40	%	EN 317	Längenänderung
	≤ 0,80	%		Breitenänderung
	≤ 4,00	%		Dickenänderung
	≤ 7,00	%		Gewichtsänderung
Thermischer Ausdehnungskoeffizient	-	K ⁻¹	ISO 11359-2 / DIN 53752	in Längsrichtung
Brandverhalten	E	Klasse	DIN EN 13501-1 / DIN EN ISO 11925-2	
Zündtemperatur	420	°C	DIN 51795	

Hinweis: Die Terrassendiele "Piazza Pro" darf nicht als tragendes Konstruktionselement eingesetzt werden. Die angegebene Werte sind unverbindlich und dienen als Richtwerte. Technische Änderungen sind uns vorbehalten.