

Technische Daten: REINÜ-WOOD® Terrassendiele

Stand: Oktober 2009

Eigenschaft	Wert	Einheit	Bemerkung
Dichte	1,21	g/cm ³	
Gewicht Terrassendiele	2,2	kg/lfm	
Holzanteil	70	%	
Zugfestigkeit DIN EN ISO 527	20,61	MPa	
Schmelze-Volumenfließrate (MVR) DIN ISO 1133	6,8	cm ³ /10 min	
Charpy Kerbschlagzähigkeit DIN EN ISO 179/1 eA	4,05	KJ/m ²	
Volumenzunahme nach Wasserlagerung bei 23°C nach 24h	0,34	%	
Wasseraufnahme nach 24h	0,739	%	
linearer thermischer Ausdehnungskoeffizient	3,9	10 ⁻⁵ K ⁻¹	
Lichtechtheit (Wollskala 1...8)	7-8		
Wetterechtheit (1...5)	4-5		
Rutschhemmung DIN 51130	R 10		gebürstete Ausführung
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1	E		normal entflammbar

Wichtiger Hinweis:

Die REINÜ-WOOD® Terrassendiele darf nicht als tragendes Konstruktionselement eingesetzt werden. Es ist ein statisch bemessener, geschlossener und tragender Unterbau erforderlich.