

	Physikalische Eigenschaften	Ergebnisse	Einheiten
	Standardgröße	L 3,18 x B 1,40 = 4,452 m ²	m ²
	Nominale Dicke	12 - 20 - 30 mm	mm
	Nenngewichten	±33 (12mm), ±50 (20mm), ±74 (30mm)	kg/m ²
	Glanz toleranzen	Poliert >45 Velvet >2 - 10<	
	Dichte	2.3 - 2.4	ton/m ³
	Biegefestigkeit	>35	MPa
	Druckfestigkeit	175 - 275	MPa
	Schlagzähigkeit	3.0 - 9.0	J
	Abriebfestigkeit	165 - 227	mm ³
	Härte	5 - 7	Mohs
	Lineare Wärmeausdehnung	17,5 • 10 ⁻⁶ - 19,5 • 10 ⁻⁶	m/m°K
	Wasseraufnahme	0.021 - 0.028	% in Gewicht
	NSF Zertifizierung	aufgelistet	