

Material:	Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) - Platten auf Basis härterer Harze (Schichtpressstoffe)
Anwendung:	Innen- und Außenbereich
Produkt:	HPL Terrassendielen
Zusammensetzung:	Papier aus frischer und recycelter Cellulosefaser, Phenolharz, Melaminharz, Dekorpapier, Schutzfolie
Gewicht:	ca. 1.400 kg/m <sup>3</sup> = 1,4 kg/mm/m <sup>2</sup>
Pressplattengröße:	1220x2440 mm; 1220x3050 mm
E-Modul nach EN ISO 178:	9.000 N/mm <sup>2</sup> (Mpa)
Biegefestigkeit EN ISO 178:	80 N/mm <sup>2</sup> (MPa)
Zugfestigkeit EN ISO 527:	60 N/mm <sup>2</sup> (MPa)
Rutschfestigkeit nach DIN 51130	R10
Thermische Expansion nach EN 438:	Längs: 0,18%    Quer: 0,36 %
Hygroskopische Expansion nach EN 438:	ca. 1%
Stärke:	10 oder 12 mm, weitere Stärken auf Anfrage
Formate:	300x1500 mm; 600x1000mm; 200x3050mm; 220x3050 mm
Oberfläche:	Dekoratives Papier mit Rutsch- und Kratzsichere Schutzfolie in Wabenstruktur
Chemikalien-Widerstand:	die gebräuchlichsten Chemikalien (Werte 0-3; 0 kein Einfluss)
Brandschutzklasse:	B-s1; d0 (Brandschutzklasse für Bodenbeläge folgt)
UV Beständigkeit Nach EN 438:	Level 5
Zertifikate:	CE-Zertifikat