

| | |
|---------------------------------------|---|
| 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 ³ = 1,4 kg/mm/m ² |
| Pressplattengröße: | 1220x2440 mm; 1220x3050 mm |
| E-Modul nach EN ISO 178: | 9.000 N/mm ² (Mpa) |
| Biegefestigkeit EN ISO 178: | 80 N/mm ² (MPa) |
| Zugfestigkeit EN ISO 527: | 60 N/mm ² (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 |