

Technisches Datenblatt

planeoTitanboard HPL Terrassendiele

Produkt: HPL-TR699-ECR, HPL-TR134-EDR, HPL-TR899-ETR,
HPL-CR864-EDU, HPL-TR225-GST

Material: Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) -
Platten auf Basis härtbarer Harze (Schichtpressstoffe)

Anwendung: Innen- und Außenbereich

Zusammensetzung: Papier aus frischer und recycelter Cellulosefaser, Phenolharz,
Melaminharz, Dekorpapier, Schutzfolie

Gewicht: ca. 1.400 kg/m³ = 1,4 kg/mm/m²

Pressplattengröße: 1220x2440 mm; 1220x3050 mm

E-Modul nach EN ISO 178: 9.000 N/mm² (Mpa)

Biegefestigkeit EN ISO 178: 80 N/mm² (MPa)

Zugfestigkeit EN ISO 527: 60 N/mm² (MPa)

Rutschfestigkeit DIN 51130: R9

Expansion EN 438

Thermisch: Längs: 0,18% Quer: 0,36 %

Hygroskopisch: ca. 1%

UV Beständigkeit nach EN 438: Level 5

Stärke: 10 mm

Formate: 2400x240mm

Oberfläche: Dekoratives Papier mit rutsch- und kratzsicherer Schutzfolie
in BC-Struktur

Chemikalien Widerstand: die gebräuchlichsten Chemikalien (Werte 0-3; 0 kein Einfluss)

Brandschutzklasse: B-s1; d0 (Brandschutzklasse für Bodenbeläge folgt)

Zertifikate: CE-Zertifikat

