

E. ✓ IGOLUNGO
PLYWOOD

VigoRealPly





| | | | |
|------------------------------------|--|--|----------|
| Beschreibung | Mehrschichtholzplatte aus Pappelholz, edelholzfurniert, entsprechend der geltenden Rechtsvorschriften hergestellt. | | |
| Nutzung | Einrichtung | | |
| Freisetzung von Formaldehyd | E1, CARB 2 , NAUF | | |
| Verklebungsklasse | Klasse 1, Klasse 2 | | EN 314-2 |
| Zertifizierungen | PEFC | | |
| Formate | 244 x 122, 252 x 187, 212 x 312 cm | | |
| Stärken | 8 - 40 mm | | EN 315 |
| Maßtoleranzen | Länge und Breite: +/-3,5 mm. Stärke +(0,2+0,03t); -(0,4+0,03t). Kanten: 1 mm/m | | EN 315 |

| Eigenschaften | Norm | Einheit | Stärken - Schichten | | | | | | |
|------------------------------------|-----------|-------------------|---------------------|------|------|------|------|------|--------|
| | | | 8/5 | 10/5 | 12/7 | 15/7 | 18/9 | 20/9 | |
| Biegefestigkeit längs | UNI EN310 | N/mm ² | 36 | 28 | 30 | 29 | 30 | 29 | EN 310 |
| Biegefestigkeit quer | UNI EN310 | N/mm ² | 32 | 24 | 32 | 37 | 27 | 39 | |
| Elastizitätsmodul bei Querbiegung | UNI EN310 | N/mm ² | 3525 | 3600 | 3130 | 3270 | 3480 | 3150 | |
| Elastizitätsmodul bei Längsbiegung | UNI EN310 | N/mm ² | 3150 | 3300 | 3290 | 3900 | 3790 | 3580 | |

| | | | |
|---------------------------|---|--|------------|
| Dichte | 420 kg/m ³ +/- 10% | | EN 323 |
| Wärmeleitfähigkeit | 0,12 W/m K | | EN 12664 |
| Restfeuchte | 8 / 12% | | EN 322 |
| Brandverhalten | D-s2,d0 - Dfl-s1 (für Schichten > 9 mm) | | EN 13501-1 |

Die in der vorliegenden Beschreibung angegebenen Daten sind Richtwerte, die aus internen Tests für die normale Produktion resultieren. Es obliegt dem Käufer zu überprüfen, ob die Produkte der Firma E. Vigolungo S.p.a. für die vorgesehenen Anwendungen geeignet sind und ob die Beförderungs- und Einsatzarten den geltenden Rechtsvorschriften entsprechen.