

E. ✓ IGOLUNGO
PLYWOOD

VigOverPly





| | | | |
|--|--|--|----------|
| Descrizione | Pannello multistrato longitudinale di pioppo adatto ad essere rivestito con carte, pvc, alkorcell, prodotto in conformità alle normative vigenti | | |
| Utilizzo | Arredamento per caravan, automotive, nautica, settore ferroviario | | |
| Classificazione in base all'aspetto delle facce | Gold, Superior | | |
| Rilascio di formaldeide | E1, CARB 2 , NAUF | | |
| Classe d'incollaggio | Classe 1, Classe 2 | | EN 314-2 |
| Certificazioni | PEFC, FSC, CE2+, CARB 2 | | |
| Formati | 244 x 122, 305 x 130 cm | | |
| Spessori | da 9 a 40 mm | | EN 315 |
| Tolleranze dimensionali | Lunghezza e larghezza: +/-3,5 mm. Spessore +(0,2+0,03t); -(0,4+0,03t). Squadratura: 1 mm/m | | EN 315 |

| Caratteristiche | Norma | Unità | Spessori - Strati | | | | | | |
|--|-----------|-------------------|-------------------|------|------|------|------|-------|--------|
| | | | 8/5 | 10/5 | 12/7 | 15/7 | 18/9 | 25/11 | |
| Resistenza a flessione longitudinale | UNI EN310 | N/mm ² | 30 | 28 | 27 | 24 | 25 | 29 | EN 310 |
| Resistenza a flessione trasversale | UNI EN310 | N/mm ² | 28 | 24 | 27 | 28 | 22 | 29 | |
| Modulo di elasticità a flessione longitudinale | UNI EN310 | N/mm ² | 3600 | 3500 | 3200 | 3000 | 2900 | 3300 | |
| Modulo di elasticità a flessione trasversale | UNI EN310 | N/mm ² | 3200 | 3100 | 3300 | 3800 | 3700 | 3200 | |

| | | | |
|-----------------------------|--|--|------------|
| Massa volumica | 420 kg/m ³ +/- 10% | | EN 323 |
| Conduttività termica | 0,12 W/m K | | EN 12664 |
| Umidità residua | 8 / 12% | | EN 322 |
| Reazione al fuoco | D-s2,d0 - Dfl-s1 (per spessori > 9 mm) | | EN 13501-1 |

I dati riportati nella presente scheda sono valori indicativi ricavati da prove interne sulla normale produzione. È responsabilità dell'acquirente determinare se i prodotti E.Vigolungo S.p.a. siano idonei alle applicazioni cui sono destinati e che le modalità di trasporto e di impiego siano conformi alla normativa vigente.