



## Triângulo Exotic Hardwood Flooring

### Especificações Gerais

| Características   | Piso Engenheirado - Linha Sonora  |                                  |                                 |                                 |
|-------------------|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Descrição         | Base de compensado e capa serrada de madeira nobre de 3mm;<br>Piso estruturado com encaixe tipo macho e fêmea e chanfro nos quatro lados  |                                  |                                 |                                 |
|                   | base com 5 lâminas  | base com 5 lâminas               | base com 7 lâminas              | base com 7 lâminas              |
| Espessura         | 9,5 mm  | 12 mm                            | 16 mm                           | 19 mm                           |
| Largura           | 82,55 mm  | 131 mm                           | 190,5 mm                        | 131 mm                          |
| Comprimento       | 310 mm - 1220 mm  | 371 mm - 2200 mm                 | 371 mm - 2200 mm                | 371 mm - 2200 mm                |
| Espécies          | Amendoim;<br>Angelim;<br>Cumaru;<br>Guajuvira;  | Ipê;<br>Jatobá;<br>Muiracatiara; | Pequi;<br>Quaruba;<br>Sucupira  |                                 |
| Qualidade         | 1ª qualidade, variação natural de cor, livre de defeitos estruturais  |                                  |                                 |                                 |
| Tingimento        | Base de água;<br>Consulte o catálogo do produto para as várias opções de cor  |                                  |                                 |                                 |
| Acabamento        | 9 camadas de verniz Polyuretano UV proporcionando qualidade de acabamento e durabilidade  |                                  |                                 |                                 |
| Brilho            | Acetinado 8% ou Semi-gloss 30%  |                                  |                                 |                                 |
| Teor de Umidade   | 6% - 9%   |                                  |                                 |                                 |
| Normas aplicáveis | Aderência - Mínimo de 3 B (Conforme norma ASTM D 3359 - 02);<br>Taber Gloss 30% - Mínimo de 300 ciclos (Conforme norma ASTM D4660-01);<br>Colagem - Aprovação mínima de 95% no 1º ciclo e 85% no 3º ciclo (Conforme norma ANSI/HPVA EF 2002);<br>Emissão de formol - Menor que 0,05 ppm (Conforme norma ASTM D 6007 -2);<br>Propagação de chamas na superfície (Classe 1) - mínimo de 0,45watts/cm² (Conforme norma ASTM E648);<br>Total VOC (CA Specification 01350) - ≤ 0.5 mg/m3 |                                  |                                 |                                 |
| Instalação        | Colado ou flutuante   |                                  |                                 |                                 |
| Aplicação         | Pisos;<br>Paredes;<br>Tetos;<br>Fachadas  |                                  |                                 |                                 |
| Contra piso       | Madeira;<br>Concreto;<br>Sistemas de calefação*   |                                  |                                 |                                 |
| Origem            | Curitiba - Brasil   |                                  |                                 |                                 |
| Certificação      | CARB ULEF - Resina com baixa emissão de formaldeído em total conformidade com o conselho de qualidade do ar California Air Resources Board - 1967;<br>Greenguard  |                                  |                                 |                                 |
| Uso               | Residencial ou Comercial  |                                  |                                 |                                 |
| Embalagem         |   |                                  |                                 |                                 |
| Embalagem         | Caixa de papelão e filme plástico   |                                  |                                 |                                 |
| Volume da caixa   | 1,812 m <sup>2</sup>  | 2,882 m <sup>2</sup>             | 2,515 m <sup>2</sup>            | 2,306 m <sup>2</sup>            |
| Volume do pallet  | 64 caixas: 116,0 m <sup>2</sup>   | 60 caixas: 172,9 m <sup>2</sup>  | 55 caixas: 138,3 m <sup>2</sup> | 48 caixas: 110,7 m <sup>2</sup> |
| Dureza Janka      |   |                                  |                                 |                                 |
| Amendoim          | 609 Kgf   |                                  |                                 |                                 |
| Angelim           | 830 Kgf   |                                  |                                 |                                 |
| Cumaru            | 998 Kgf   |                                  |                                 |                                 |
| Guajuvira         | 609 Kgf   |                                  |                                 |                                 |
| Ipê               | 1102 Kgf  |                                  |                                 |                                 |
| Jatobá            | 1140 Kgf  |                                  |                                 |                                 |
| Muiracatiara      | 789 Kgf   |                                  |                                 |                                 |
| Pequi             | 598 Kgf   |                                  |                                 |                                 |
| Quaruba           | 549 Kgf   |                                  |                                 |                                 |
| Sucupira          | 973 Kgf   |                                  |                                 |                                 |

\* Verifique as recomendações da Triângulo antes de instalar seu piso em sistemas de calefação.

\*Esta ficha técnica é de propriedade única e exclusiva da Triângulo Pisos e Painéis Ltda., e sua reprodução é expressamente proibida sem a devida autorização da mesma.\*