

Ficha Técnica | TRD007 – Deck Compósito Teak

Trevo Deck Collection



Características do Produto

Referência	TRD007
Composição	Polímero de Alta Densidade e Fibra de Madeira
Cor	Teak
Acabamento	Real Wood
Origem	RPC
Fixação	Pestana/Ocultas
Perfil	Antiderrapante
Espessura	22,5 mm
Largura	137 mm
Comprimento	2200mm

Propriedades Técnicas

Densidade		1280 kg/m ³
Módulo de Elasticidade	EN 15534-1*A1	3,54Gpa-span 660mm
Força de deformação	EN 15534-1*A1	33.94Mpa-span 660mm
Expansão Térmica Linear	ASTM D7032	45 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Resistência ao Escorregamento	DIN 51130:2014-02	R9
Resistência ao fogo Euroclass	EN ISO 11925-2	E
Absorção de Água	EN 15534-1:2014+A1:2017	0,8%

Método de Instalação

- O armazenamento das réguas deverá ser feito numa superfície plana, protegido da chuva, sol, neve, etc.;
- As réguas deverão permanecer no local de instalação pelo menos 48 horas antes da instalação;
- Deve ser sempre realizada a fixação do ripado à base, de acordo com as instruções do manual de instalação;
- Aquando da aplicação sobre ripas deverá deixar folga de pelo menos 3mm entre as réguas do Deck para permitir as dilatações naturais;
- É essencial garantir o arejamento do deck, pelo que o espaço entre as réguas e o chão não deve ser obstruído;
- Utilizar sempre acessórios de montagem recomendados.

NP EN 15534-1 2014 Composites made from cellulose-based materials and thermoplastics;

NP EN 13501-1+A+ Fire Test for building materials

DIN 51130:2014-02 aterials Testing of floor coverings – Determination of the anti-slip property

NP ATSM D7032 Standard specification for establishing performance ratings for wood-plastic composite deck boards and guardrail systems