

## Ficha Técnica | TRW033 – Carvalho Prime 190 Liso

Trevo Wood Oak Collection



### Características do Produto

Referência	TRW033
Espécie	Carvalho
Estrutura	Contraplacado
Acabamento	Verniz
Efeito Superfície	Escovado
Encaixe	Macho/Fêmea
Camada superior	Approx. 3mm
Espessura	14 mm
Largura	190 mm
Comprimento	1900 mm
Quantidade por caixa	2,166 m <sup>2</sup>
Classe de aparência	Prime

### Grading - Prime

Seleção de lamela maioritariamente isenta de nó, com pouca variação de tonalidade da madeira. Quantidade mínima ou nula de borne e nós reparados.

### Propriedades Técnicas

Origem	Europa
Classe de risco	Classe I
Nome científico	<i>Quercus spp.</i>
Massa volúmica	650 kg/m <sup>3</sup>
Teor em água (à saída de fábrica)	8±2%
Dureza Monnin	Approx. 3.5 (mm <sup>-1</sup> )
Emissão de Formaldeído	Classe E1
Resistência ao fogo	Dfl - s1
Condutividade térmica	Approx. 0,1385 (W/mK)

### Método de Instalação

- O pavimento deverá ser instalado a uma temperatura ambiente entre 20 ± 5°C e uma humidade relativa de 65±10%.
- A superfície de aplicação deve estar seca (humidade ≤ 2,0%), limpa e plana (±2 mm/metro). Deve-se proceder à medição do sub-pavimento antes da aplicação do soalho (ex. Carboneto de cálcio).
- Para permitir a dilatação e contração do pavimento é fundamental deixar junta de dilatação com ≥ 10 mm entre o soalho e as paredes, escadas ou qualquer outro elemento fixo.
- As réguas deverão ser cortadas com ferramentas adequadas e convenientemente afiadas.
- Este produto está testado com a garantia do fabricante desde que sejam seguidas as instruções referidas.

### Normas

**NP EN 335:2018** Durability of wood and wood-based products; Use classes: definitions, application to solid wood and wood-based products;

**NP EN 350:2016** Durability of wood and wood-based products; Testing and classification of the durability to biological agents of wood and wood-based materials;

**EN 1310** Round and sawn timber - Method of measurement of features.

**EN 1910** Wood and parquet flooring and wood paneling and cladding. Determination of dimensional stability;

**EN 13489:2017** Wood-flooring and parquet; Multi-layer parquet elements;

**EN 13756:2018** Wood flooring and parquet; Terminology;

**EN 13226:2009** Wood flooring – Solid wood parquet elements with grooves and/or tongues;

**EN 14342:2013** Wood flooring – Characteristics, evaluation of conformity and Marking.