

## **Technische Daten**

## Technical data sheet

Produkt Landhausdiele massiv

Product Solid planks

Eiche europäisch angeräuchert Holzart species

European oak light smoked

**Botanische Bezeichnung** Quercus robur

Botanic name Quercus robu Europäische Kennz. gem. DIN EN 13556 OCXE

European mark according DIN EN 13556 OCXE

20 mm thickness 20 mm

**Breite** 140/160/180/200 mm 140/160/180/200 mm width

Systemlängen fallend 500-2000 mm Länge system length random 500-2000 mm lenath

Aufbau Massiv

Oberflächenveredelung Naturbelassen | gebürstet | oxidativ geölt | hartwachsgeölt | UV-lackiert | gebeizt | gelaugt | gekälkt

surface finish unfinished | brushed | oxidative oiled | wax oiled | uv-laquered | pre colored | leached | whitewashed

Verbindung vierseitig Nut und Feder tongue and groove 4-sides vierseitig gefast (Microfase) Kanten

micro bevel 4-side Gewicht pro m<sup>2</sup> 15 kg

15 kg. weight per sqm Ca. 9% Holzfeuchte wood moisture

Wärmedurchlasswiderstand ~ 0,105 m2 K/W thermal resistance ~ 0,105 sqm K/W **Produktionsnorm** analog DIN EN 13629

norm of production analogue DIN EN 13629 Brandschutzklasse

Cfl-S1 fire class E1 Formaldehydklasse

Gehalt an Pentachlorphenol < 5 ppm

concentration of pentachlorphenol

Dauerhaftigkeit (biologisch) Gebrauchsklasse 1

NPD **Bruchfestiakeit** 

break resistance NPD

Rutschverhalten

slide performance

Sortierungsbeschreibung Beim Anräuchern von Eiche reagiert deren Gerbsäure mit Ammoniak. Hierdurch verändert sich diese im Farbton zu einem warmen mittleren Braunton. Bei der Eiche Markant handelt es sich um eine charakteristische Sortierung, welche Lebhaftigkeit ausstrahlt. Es handelt sich um eine astige Ware, jedoch ohne Splint. Alle natürlichen Merkmale sind ohne Einschränkung zulässig, sowie natürliche Farbunterschiede. Offene Risse und offene Aststellen sind dunkel ausgespachtelt. Die Oberfläche bei der Eiche Markant ist angeräuchert (Eindringtiefe bis zu 1mm) und vorgeschliffen.

Herkunftsland der Eiche Markant angeräuchert ist Europa und sie stammt aus nachhaltiger Forstwirtschaft.

Sort description This oak marcant light smoked plank is one of our character selections of oak planks. We get such brown red color with ammonia and such color penetrates one millimeter into the wood. This grading has bigger knots than the natural light smoked grading. The open knots are dark filled and the surface is sanded. The color is natural without sapwood. The region of origin is Europe from

Tel: +387 33 401 001

Fax: +387 33 401 002

E-mail: info@xyloncorp.com