



Produkt Product	Landhausdiele massiv Solid planks
Holzart species	Eiche europäisch angeräuchert European oak light smoked
Botanische Bezeichnung Botanic name	Quercus robur Quercus robur
Europäische Kennz. gem. DIN 13556 European mark according DIN 13556	QCXE QCXE
Stärke thickness	20 mm 20 mm
Breite width	140/160/180/200 mm 140/160/180/200 mm
Länge length	Systemlängen fallend 500-2000 mm system length random 500-2000 mm
Aufbau Composition	Massiv solid
Oberflächenveredelung surface finish	Naturl belassen gebürstet oxidativ geölt hartwachsgeölt UV-lackiert gebeizt gelaugt gekälkt unfinished brushed oxidative oiled wax oiled uv-laquered pre colored leached whitewashed
Verbindung profile	vierseitig Nut und Feder tongue and groove 4-sides
Kanten edges	vierseitig gefast (Microfase) micro bevel 4-sides
Gewicht pro m² weight per sqm	15 kg 15 kg.
Holzfeuchte wood moisture	Ca. 9% Ca. 9%
Wärmedurchlasswiderstand thermal resistance	~ 0,105 m² K/W ~ 0,105 sqm K/W
Produktionsnorm norm of production	analog DIN EN 13629 analogue DIN EN 13629
Brandschutzklasse fire class	Cfl-S1 Cfl-S1
Formaldehydklasse class of formaldehyde	E1
Gehalt an Pentachlorphenol concentration of pentachlorphenol	< 5 ppm
Dauerhaftigkeit (biologisch) longevity (biological)	Gebrauchsklasse 1
Bruchfestigkeit break resistance	NPD
Rutschverhalten slide performance	NPD

Sortierungsbeschreibung

Beim Anröchern von Eiche reagiert deren Gerbsäure mit Ammoniak. Hierdurch verändert sich diese im Farbton zu einem warmen, mittleren Braunton. Bei der Eiche Natur handelt es sich um eine ruhige Sortierung, welche Natürlichkeit ausstrahlt. Äste mit einem Durchmesser von circa 20-30 mm (kleinster Durchmesser) sind erlaubt. Die Ware ist im Prinzip frei von Splint, natürliche Farbunterschiede sind erlaubt. Offene Aststellen sind dunkel ausgespachtelt und die Oberfläche ist angeräuchert (Eindringtiefe bis zu 1mm) und vorgeschliffen. Herkunftsland der Eiche angeräuchert ist Europa und sie stammt aus nachhaltiger Forstwirtschaft.

Sort description

This oak nature light smoked plank is one of our calmest selections of oak planks. We get such brown red color with ammonia and such color penetrates one millimeter into the wood. This grading has knots only approximately 20-30mm, in diameter. The open knots are dark filled and the surface is sanded. The color is natural without sapwood. The region of origin is Europe from sustainable forestries.