

<b>Produkt</b> Product	<b>Landhausdiele massiv</b> Solid planks
<b>Holzart</b> species	<b>Eiche europäisch angeräuchert</b> European oak light smoked
<b>Botanische Bezeichnung</b> Botanic name	<b>Quercus robur</b> Quercus robur
<b>Europäische Kennz. gem. DIN EN 13556</b> European mark according DIN EN 13556	<b>QCXE</b> QCXE
<b>Stärke</b> thickness	<b>15 mm</b> 15 mm
<b>Breite</b> width	<b>130 mm</b> 130 mm
<b>Länge</b> length	<b>Systemlängen fallend 400-1800 mm</b> system length random 400-1800 mm
<b>Aufbau</b> Composition	<b>Massiv</b> solid
<b>Oberflächenveredelung</b> surface finish	<b>Naturbelassen   gebürstet   oxidativ geölt   hartwachsgeölt   UV-lackiert   gebeizt   gelaugt   gekälkt</b> unfinished   brushed   oxidative oiled   wax oiled   uv-laquered   pre colored   leached   whitewashed
<b>Verbindung</b> profile	<b>vierseitig Nut und Feder</b> tongue and groove 4-sides
<b>Kanten</b> edges	<b>vierseitig gefast (Microfase)</b> micro bevel 4-sides
<b>Gewicht pro m<sup>2</sup></b> weight per sqm	<b>10 kg</b> 10 kg.
<b>Holzfeuchte</b> wood moisture	<b>Ca. 9%</b> Ca. 9%
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b> thermal resistance	<b>~ 0,07 m<sup>2</sup> K/W</b> ~ 0,07 sqm K/W
<b>Produktionsnorm</b> norm of production	<b>analog DIN EN 13629</b> analogue DIN EN 13629
<b>Brandschutzklasse</b> fire class	<b>Cfl-S1</b> Cfl-S1
<b>Formaldehydklasse</b> class of formaldehyde	<b>E1</b>
<b>Gehalt an Pentachlorphenol</b> concentration of pentachlorphenol	<b>&lt; 5 ppm</b>
<b>Dauerhaftigkeit (biologisch)</b> longevity (biological)	<b>Gebrauchsklasse 1</b>
<b>Bruchfestigkeit</b> break resistance	<b>NPD</b>
<b>Rutschverhalten</b> slide performance	<b>NPD</b>
<b>Sortierungsbeschreibung</b> Sort description	<b>Beim Anröchern von Eiche reagiert deren Gerbsäure mit Ammoniak. Hierdurch verändert sich diese im Farbton zu einem warmen, mittleren Brauntönen. 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.</b>  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.