

<b>Produkt</b> Product	<b>Landhausdiele massiv</b> Solid planks
<b>Holzart</b> species	<b>Räuchereiche europäisch</b> European deep smoked oak
<b>Botanische Bezeichnung</b> Botanic name	Quercus robur
<b>Europäische Kennz. gem. DIN EN</b> European mark according DIN EN 13556	<b>QCXE</b> QCXE
<b>Stärke</b> thickness	<b>20 mm</b> 20 mm
<b>Breite</b> width	<b>140/160 mm</b> 140/160 mm
<b>Länge</b> length	<b>Systemlängen fallend 500-2000 mm</b> system length random 500-2000 mm
<b>Aufbau</b> Composition	<b>Massiv</b> solid
<b>Oberflächenveredelung</b> surface finish	<b>Naturlassen   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>15 kg</b> 15 kg.
<b>Holzfeuchte</b> wood moisture	<b>Ca. 9%</b> Ca. 9%
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b> thermal resistance	<b>~ 0,105 m<sup>2</sup> K/W</b> ~ 0,105 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 Kernräuchern von Eiche reagiert deren Gerbsäure mit Ammoniak. Durch eine längere Einwirkzeit verändert sich der Farbton zu einem noch dunkleren Ton, als bei der angeräucherten Eiche. Bei der Eiche Natur handelt es sich um eine ruhige Sortierung. Diese Sortierung strahlt Natürlichkeit aus. Äste mit einem Durchmesser von circa 20-30mm (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 kerngeräuchert und vorgeschliffen. Herkunftsland der Eiche kerngeräuchert ist Europa und sie stammt aus nachhaltiger Forstwirtschaft.</b>  This oak nature deep smoked plank is one of our calmest selections of oak planks. We get such dark brown color with ammonia and such color penetrates 5-7 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.