



<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	<b>Quercus robur</b> Quercus robur
<b>Europäische Kennz. gem. DIN 13556</b> European mark according DIN 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>Naturl belassen   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>≤ 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>

### Sortierungsbeschreibung

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 Markant handelt es sich um eine charakteristische Sortierung. Diese Sortierung strahlt Lebhaftigkeit aus. 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 kerngeräuchert und vorgeschliffen. Herkunftsland der Eiche kerngeräuchert ist Europa und sie stammt aus nachhaltiger Forstwirtschaft.

### Sort description

This oak marcant deep smoked plank is one of our characteristic 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 bigger knots which are dark filled and the surface is sanded. The color is natural without sapwood. The region of origin is Europe from sustainable forestries.