



<b>Produkt</b> Product	<b>2-Schicht-Diele</b> Wooden flooring 2-layer plank
<b>Holzart</b> species	<b>Eiche europäisch</b> European 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>10 mm</b> 10 mm
<b>Breite</b> width	<b>120 mm</b> 120 mm
<b>Länge</b> length	<b>1200 mm</b> 1200 mm
<b>Aufbau</b> Composition	<b>Decklage/Nutzschicht ca. 3,6 mm Eiche / Gegenzug 6,4 mm Nadelholzträger</b> Wearlayer approx 3,6 mm oak / 6,4 mm softwood
<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>6 kg</b> 6 kg.
<b>Holzfeuchte</b> wood moisture	<b>Ca. 9%</b> Ca. 9%
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b> thermal resistance	<b>~ 0,100 m<sup>2</sup> K/W</b> ~ 0,100 sqm K/W
<b>Produktionsnorm</b> norm of production	<b>analog DIN EN 13489</b> analogue DIN EN 13489
<b>Brandschutzklasse</b> fire class	<b>Dfl-S1</b> Dfl-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**

Bei der Eiche Natur handelt es sich um eine ruhige Sortierung welche Natürlichkeit ausstrahlt, Äste mit einem Durchmesser von circa 15-30 mm (kleinster Durchmesser) sowie natürliche Farbunterschiede sind erlaubt. Die Ware ist im Prinzip frei von Splint, natürliche Farbunterschiede sind erlaubt. Herkunftsland der Eiche Natur ist Europa und sie stammt aus nachhaltiger Forstwirtschaft.

## Sort description

This grading of oak elegance is number one of our calmest selections of the oak planks. This grading rarely has small knots. The color is natural without sapwood. The continent of origin is Europe, from sustainable forestries.