



<b>Produkt</b> Product	<b>Schloßdiele 3-Schicht</b> Wooden flooring castle planks 3-layer
<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>14 mm</b> 14 mm
<b>Breite</b> width	<b>240 mm</b> 240 mm
<b>Länge</b> length	<b>2200 mm (1 Lage gestoßen)</b> 2200 mm (one layer short length)
<b>Aufbau</b> Composition	<b>Decklage/Nutzschicht ca. 3 mm Eiche / Mittellage ca. 9 mm Pappel / Gegenzug ca. 2 mm Pappel</b> Approx 3 mm oak / 9 mm poplar / 2 mm poplar
<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>~ 0,100 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>&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>

**Sortierungsbeschreibung**

Bei der Eiche Eleganz/Natur handelt es sich um eine ruhige, splintfreie Sortierung welche Natürlichkeit ausstrahlt. Äste mit einem Durchmesser von circa 20-30 mm (kleinster Durchmesser) sowie natürliche Farbunterschiede sind erlaubt. Herkunftsland der Eiche Eleganz/Natur ist Europa und sie stammt aus nachhaltiger Forstwirtschaft.

## Sort description

This grading oak elegance/nature is one of our calmest selection of the oak castle planks. This grading has only knots to approximate 20-30 mm, measured by the smallest diameter. The open knots are filled and the surface is sanded. The color is natural without sapwood. Continent of origin is Europe, from sustainable forestry.