

# DESIGNLINE CASTLELINE PRODUKTINFORMATION

Stand: 22. Februar 2024 | Änderungen und Irrtümer vorbehalten



## Europäische Eiche

<b>Kennzeichnung</b>	QCXE
<b>Herkunft</b>	Deutschland und Europa
<b>Aufbau</b>	<b>Nutzschicht</b> 4 / 6 mm Eiche <b>Grundaufbau</b> 9 / 12 mm Birkenmultiplex
<b>Verbindung</b>	Nut und Feder
<b>Produktionsnorm</b>	DIN EN 13489
<b>Kanten</b>	Gefast 4V – Die verlegten Dielen können im Kantenbereich eine Höhenabweichung von max. 0,2 mm aufweisen.
<b>Abmessungen</b>	■ 13/4 x 180 x 2350 mm ■ 13/4 x 220 x 2350 mm ■ 13/4 x 260 x 2350 mm <i>(Auch in den Stärken 16/4 und 18/6 mm erhältlich)</i>
<b>Paketinhalt</b>	180 x 2350 mm = 1,047 m <sup>2</sup> – 1 Paket á 3 Stk. 220 x 2350 mm = 1,323 m <sup>2</sup> – 1 Paket á 3 Stk. 260 x 2350 mm = 1,599 m <sup>2</sup> – 1 Paket á 3 Stk. <i>(jeweils Diele A, B und C)</i>
<b>Flächengewicht</b>	9 kg/m <sup>2</sup>
<b>Holzfeuchte</b>	9 % (+/- 1 %)
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	0,141 W/(mK)
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b>	0,095 m <sup>2</sup> K/W (Freigabe für Warmwasserfußbodenheizung)
<b>Zugelassene Luftfeuchtigkeit</b>	Innenraum 50 – 65 %
<b>Gebrauchsklasse</b>	Entsprechend des bestehenden Standards (d.h. Nutzschichtstärke von 4 – 6 mm) - Klasse 33 kommerziell genutzte Bodenflächen - Geeignet für schwere und intensive Belastung
<b>Brandschutzklasse</b>	DFL-S1
<b>Formaldehydklasse</b>	E1
<b>Formaldehydemissionen</b>	0,017 mg/Kubikmeter – DIN EN 717-1
<b>Pentachlorphenol (PCP)</b>	< 5 x 10 <sup>-6</sup> n
<b>FSC®-Zertifiziert</b>	Auf Wunsch ist die Ware FSC®-Zertifiziert.

# DESIGNLINE CASTLELINE PRODUKTINFORMATION

Stand: 22. Februar 2024 | Änderungen und Irrtümer vorbehalten



SORTIERUNG	ELEGANT	NATUR	MARKANT	RUSTIKAL
Erscheinungsbild	harmonisch	ruhig	lebhaft	ausdrucksstark
Äste	Punktäste, sowie vereinzelte Äste bis ca. $\varnothing$ 5 – 10 mm	gesunde Äste, ca. $\varnothing$ 15 – 45 mm	Äste sowie Kantenäste vorhanden	Äste sowie Kantenäste vorhanden
Risse	prinzipiell frei	prinzipiell frei	geringe zulässig	zulässig
Haarrisse	vereinzelt zulässig	vereinzelt zulässig	vereinzelt zulässig	zulässig
Splint	prinzipiell frei	prinzipiell frei	prinzipiell frei	gesunder Splint ca. 20 – 30 %
Farbunterschiede	leichte, natürliche zulässig	natürliche zulässig	zulässig	zulässig
Spachtelfarbe	dunkelbraun	dunkelbraun	dunkelbraun	dunkelbraun

 Holz ist ein Naturprodukt – Abweichungen der aufgeführten Sortierungshinweise können vorkommen und stellen keinen Mangel dar.

# DESIGNLINE CASTLELINE FLÄCHENANSICHT

Stand: 22. Februar 2024 | Änderungen und Irrtümer vorbehalten

*Farböl Pure*



Auf Wunsch  
ist die Ware  
FSC®-Zertifiziert  
erhältlich

