Datenblatt





Produkt	Landhausdiele 3-Schicht 5G-C
Holzart	Eiche europäisch
Botanische Bezeichnung	Quercus robur
Kennzeichnung (DIN13556)	QCXE
Aufbau	Nutzschicht ca. 3 mm Eiche / Mittellage 9 mm Kiefer oder Pappel / Gegenzug 2 mm Kiefer oder Pappel
Verbindung	Välinge 5G-C
Produktionsnorm	analog DIN EN 13489
Kanten	gefast
Abmessung	14 x 190 x 1900 mm (1 Lage gestoßen)
Paketinhalt	2,888 m²
Flächengewicht pro m²	8 kg.
Holzfeuchte	ca. 9%
Wärmedurchlasswiderstand	~ 0,100 m² K/W (Freigabe für Warmwasserfußbodenheizung)
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	Dfl-S1 (mit FR-System von RMC Cfl-S1)
Formaldehydklasse	E1
Formaldehydemissionen (DIN EN 171-1)	< 0,05 ppm
VOC-Emissionen (AgBB-Schema)	< 300 ppm
Dauerhaftigkeit (biologisch)	Gebrauchsklasse 1
Rutschbeständigkeit (FN 13893)	kein Nachweis erforderlich

Sortierung	Eleganz	Pure	Markant	Rustikal
Erscheinungsbild	<u>harmonisch</u>	ruhig	lebhaft	<u>ausdrucksstark</u>
Äste	Punktäste, sowie vereinzelte Äste bis ca. 5-10 mm Durchmesser	gesunde Äste ca. 15-30 mm (kleinster Durchmesser)	Äste, sowie Kantenäste vorhanden	Äste, sowie Kantenäste vorhanden
Risse	im Prinzip frei	im Prinzip frei	geringe zulässig	zulässig
Haarrisse	vereinzelt zulässig	vereinzelt zulässig	vereinzelt zulässig	zulässig
Splint	im Prinzip frei	im Prinzip frei	im Prinzip frei	gesunder Splint ca. 20-30%, überwiegend gebeizt
Farbunterschiede	leichte, natürliche zulässig	natürliche zulässig	zulässig	zulässig
Spachtelfarbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz



