

Datenblatt

Landhausdiele 3-Schicht

Eiche 2G



Produkt	Landhausdiele 3-Schicht 2G M / L / XL
Holzart	Eiche europäisch
Botanische Bezeichnung	Quercus robur
Kennzeichnung (DIN13556)	QCXE
Aufbau	Nutzschicht ca. 3 mm Eiche (bei 15 mm ca. 4 mm) / Mittellage 9 mm Pappel / Gegenzug 2 mm Pappel
Verbindung	Välinge 2G
Produktionsnorm	analog DIN EN 13489
Kanten	gefast
Abmessung - Paketinhalt	14 x 190 x 1900 mm (1-2 Lagen gestoßen) – 2,888 m² 15 x 220 x 2200 mm (1 Lage gestoßen) – 2,904 m² 15 x 240 x 2200 mm (1 Lage gestoßen) – 3,168 m²
Flächengewicht pro m²	14 mm: 7,1 kg. / 15 mm: 7,6 kg.
Holzfeuchte	ca. 9%
Wärmedurchlasswiderstand	~ 0,100 m² K/W (Freigabe für Warmwasserfußbodenheizung)
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	Dfl-S1
Formaldehydklasse	E1
Formaldehydemissionen (DIN EN 171-1)	< 0,05 ppm
VOC-Emissionen (AgBB-Schema)	< 300 ppm
Dauerhaftigkeit (biologisch)	Gebrauchsklasse 1
Rutschbeständigkeit (EN 13893)	kein Nachweis erforderlich
Rutschbeständigkeit (EN 13893)	kein Nachweis erforderlich

Sortierung				
Erscheinungsbild	ruhig bis lebhaft	lebhaft	ausdrucksstark	ausdrucksstark
Äste	Äste ca. 20-40 mm (kleinster Durchmesser)	Äste, sowie Kantenäste zulässig	Äste, sowie Kantenäste vorhanden	Äste, sowie Kantenäste vorhanden
Risse	im Prinzip frei	kleine zulässig	große zulässig	große und ausdrucksstarke zulässig
Haarrisse	vereinzelt zulässig	zulässig	zulässig	zulässig
Splint	gesunder Splint gebeizt, ca. 5% zulässig	gesunder Splint gebeizt ca. 5-10% zulässig	gesunder Splint gebeizt, ca. 20-30% zulässig	gesunder Splint gebeizt, ca. 20-30% zulässig
Farbunterschiede	zulässig	zulässig	zulässig	starke zulässig
Spachtelfarbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz