



Produkt Product	Landhausdiele 3-Schicht Wooden flooring 3-layer
Holzart species	Eiche europäisch European oak
Botanische Bezeichnung Botanic name	Quercus robur Quercus robur
Europäische Kennz. gem. DIN 13556 European mark according DIN 13556	QCXE QCXE
Stärke thickness	14 mm 14 mm
Breite width	190 mm 190 mm
Länge length	1830/2190 mm (1-2 Lagen gestoßen) 1830/2190 mm (1-2 layer short length)
Aufbau Composition	Decklage/Nutzschicht ca. 3,6 mm Eiche / Mittellage ca. 8,2 mm Kiefer / Gegenzug ca. 2,2 mm Fichte/Kiefer Approx 3,6 mm oak / 8,2 mm Pine / 2,2 mm Spruce/Pine
Oberflächenveredelung surface finish	gebürstet oxidativ geölt mit RUBIO Monocoat Pure #R101 oder White 5% #R331a brushed oxidative oiled with RUBIO Monocoat Pure #R101 or White 5% #R331a
Verbindung profile	Välinge 5G-C Drop Down (Clic) Välinge 5G-C Drop Down (clic)
Kanten edges	vierseitig gefast (Microfase) micro bevel 4-sides
Gewicht pro m² weight per sqm	10 kg 10 kg.
Holzfeuchte wood moisture	Ca. 9% Ca. 9%
Wärmedurchlasswiderstand thermal resistance	~ 0,100 m² K/W ~ 0,100 sqm K/W
Produktionsnorm norm of production	analog DIN EN 13489 analogue DIN EN 13489
Brandschutzklasse fire class	Dfl-S1 (als Sonderanfertigung Cfl-S1) Dfl-S1 (as special production Cfl-S1)
Formaldehydklasse class of formaldehyde	E1
Gehalt an Pentachlorphenol concentration of pentachlorphenol	≤ 5 ppm
Dauerhaftigkeit (biologisch) longevity (biological)	Gebrauchsklasse 1
Bruchfestigkeit break resistance	NPD
Rutschverhalten slide performance	NPD
Sortierungsbeschreibung	Die Eiche Rustique ist eine ausdrucksstarke Sortierung, mit Ästen und lebendigem Farbspiel. Alle natürlichen Merkmale, sowie Splintanteil sind ohne Einschränkungen zulässig. Offene Risse und Aststellen sind ausgespachtelt. Herkunftsland der Eiche Rustique ist Europa und sie stammt aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Beim Anröchern (Eindringtiefe ca. 1 mm) von Eiche reagiert die Gerbsäure der Eiche mit Ammoniak, hierdurch verändert sich der natürliche Farbton der Eiche zu einem warmen Brauntönen. Aufgrund des unterschiedlichen Gerbsäuregehaltes der Eiche werden beim Anröchern die natürlichen Farbunterschiede besonders betont. Je nach Intensität ist der Röcherton heller (sehr leicht angeräuchert) oder dunkler (angeräuchert).

Sort description

This rustique grading of oak is our most natural and authentic selection of the oak planks. This grading has big knots, small cracks and sapwood. The open knots are filled and the surface is sanded and the colour is natural. Continent of origin is Europe, from sustainable forestry. We get such brown red color with ammonia and such color penetrates one millimeter into the wood. Depending on the intensity of the tannic acid content the smoking clay is lighter ("very light smoked") or darker ("light smoked").