

Produkt Product	Schloßdiele massiv Solid castle planks
Holzart species	Douglasie Douglas fir
Botanische Bezeichnung Botanic name	Pseudotsuga menziesii Pseudotsuga menziessi
Europäische Kennz. gem. DIN 13556 European mark according DIN 13556	PSMN PSMN
Stärke thickness	28 mm 28 mm
Breite width	240 / 300 mm 240 / 300 mm
Länge length	Fixlängen 3000-6000 mm Fix length 3000-6000 mm
Aufbau Composition	Massiv solid
Oberflächenveredelung surface finish	Naturbelassen gebürstet oxidativ geölt hartwachsgeölt UV-lackiert unfinished brushed oxidative oiled wax oiled uv-laquered
Verbindung profile	längseits Nut und Feder tongue and groove 2-sides
Kanten edges	längseits gefast (Microfase) micro bevel 2-sides
Gewicht pro m² weight per sqm	17 kg 17 kg.
Holzfeuchte wood moisture	Ca. 9% Ca. 9%
Wärmedurchlasswiderstand thermal resistance	- -
Produktionsnorm norm of production	analog DIN EN 13990 analogue DIN EN 13990
Brandschutzklasse fire class	Dfl-S1 Dfl-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	Douglas ist eine deutsche Holzart, die normalerweise im Schwarzwald im Südwesten Deutschlands angebaut wird. Die A / B-Typen kommen mit festen Knoten, Spreizknoten und Splintholz. Während einige kleine Risse erlaubt sind, werden offene Knoten und Risse gefüllt und die Oberfläche geschliffen. Begrenzte Farbabweichungen sind typisch für diese Holzart, die den Böden eine reichhaltige Textur und Farbe verleiht.

Sort description

Douglas is a German species of wood usually grown in the Black Forest in the southwest Germany. The A/B types come with firm knots, splay-knots and sapwood. While some small cracks are allowed, open knots and cracks are filled and the surface is sanded. Limited variations in colour are typical for this type of wood lending the floors a rich texture and hue.