

Artikel-Nr.	0979
EAN-Code	4251744509793
Bezeichnung	Birke Massivholzplatte kgz A/B 40x5000x650
Stärke in mm	40
Länge in mm	5000
Breite in mm	650
Holzart	Birke
Qualität	A/B
Oberfläche	vorgeschliffen Korn 100, natur (ungeölt)
Lamellenart	kgz
Lamellenbreite	ca. 40-45mm fix
Verpackung / Folierung	
Beschreibung	LARBON Massivholzplatten Birke ("Betula pendula"), kgz keilgezinkt, Qualität A/B (beidseitig ohne Braunkern, ohne Äste), Lamellenbreite ca. 40-45mm fix, D3-DIN/EN 204 verleimt, SWP/1 gem. EN 13353 (Trockenbereich), geschliffen Korn 100, Abmessung 40 x 5000 x 650mm
Holzfeuchte	Bei Produktionsende beträgt die Holzfeuchte ca. 8 +/- 2%, was der Ausgleichsfeuchte bei Verwendung in geschlossenen Räumen mit einem gesunden Wohnklima von 20°C / 55% Luftfeuchte entspricht
Verleimung	Alle Massivholzplatten / Leimholzplatten werden mit geprüften deutschen Marken-Leimen (z.B. Jowatt, Kleiberit) der Beanspruchungsklassen D3 und D4 gem. DIN/EN 204 formaldehydfrei verleimt. Anwendungsgebiete dieser PVAc-Leime (=Weißleime) sind Innenbereiche mit häufiger kurzzeitigen Einwirkung von abfließendem Wasser oder Kondenswasser und/oder Einwirkung hoher Luftfeuchte. Sowie Außenbereiche, jedoch vor Witterung geschützt. Der Leimanteil liegt bei Massivholzplatten bei nur ca. 0,1%. Die verwendeten PVA-Leime geben kein Formaldehyd ab (dagegen sind Spanplatten meistens Formaldehydharz gebunden und haben einen Leimanteil von bis zu 10%). Mit D3 Verleimungen ist lediglich die technische Klasse von Massivholzplatten gem. EN 13353 von SWP/1 (Trockenbereich nach EN 13986) zu erreichen. Mit D4 Verleimungen ist lediglich die technische Klasse von Massivholzplatten gem. EN 13353 von SWP/2 (Feuchtbereich nach EN 13986) zu erreichen.
DIN-Normen	Alle LARBON® Massivholzplatten übertreffen die notwendigen Vorgaben der Europäischen Normen DIN EN 13353 (technische Anforderungen) und DIN EN 13017-2 (optische Erscheinungsklassen) deutlich.

