

<b>Artikel-Nr.</b>	0979
<b>EAN-Code</b>	4251744509793
<b>Bezeichnung</b>	Birke Massivholzplatte kgz A/B 40x5000x650
<b>Stärke in mm</b>	40
<b>Länge in mm</b>	5000
<b>Breite in mm</b>	650
<b>Holzart</b>	Birke
<b>Qualität</b>	A/B
<b>Oberfläche</b>	vorgeschliffen Korn 100, natur (ungeölt)
<b>Lamellenart</b>	kgz
<b>Lamellenbreite</b>	ca. 40-45mm fix
<b>Verpackung / Folierung</b>	
<b>Beschreibung</b>	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
<b>Holzfeuchte</b>	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
<b>Verleimung</b>	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.
<b>DIN-Normen</b>	Alle LARBON <sup>®</sup> Massivholzplatten übertreffen die notwendigen Vorgaben der Europäischen Normen <b>DIN EN 13353</b> (technische Anforderungen) und <b>DIN EN 13017-2</b> (optische Erscheinungsklassen) deutlich.

