

## PRODUKTDATENBLATT

### Delignit®-Railfloor Eco



Produktname	Kern	Gewicht	Akustik (nach DIN EN 717-1)	Dicke (mm)
Delignit®-Railfloor Eco	Birke	ca. 650 kg/m <sup>3</sup>	12 mm = Rw 27 dB, 18 mm = Rw 30 dB, 20 mm = Rw 32 dB	12, 16, 18, 21
Delignit®-Railfloor Eco Plus	Kork-Gummi-Granulat	ca. 650 kg/m <sup>3</sup>	12 mm = Rw 31 dB, 18 mm = Rw 33 dB	12, 16, 18, 21
Delignit®-Railfloor Eco Silent	Schwerfolie	ca. 850-980 kg/m <sup>3</sup>	12 mm = Rw 31 dB, 18 mm = Rw 33 dB	12, 15, 19

**Verleimung:** EN 314-2 (Klasse 2 für die Innen- und geschützte Außenanwendung als tragendes Bauteil im Feuchtbereich)  
Formaldehyd-Emissionsklasse E05

**Abmessungen:** Standard: 1500 x 3000 mm (Sonderabmessungen auf Anfrage.)

**Oberflächen:** Birken-Schäl furniere, Qualität II/III nach EN 635-2, Kunstharzfilmbeschichtung

**Kanten:** In Abstimmung mit den Oberflächen roh oder mit Kantenschutzanstrich (kein Schutz gegen Staunässe)

**Gütesicherheit:** Güteüberwachung, Qualität, Toleranzen und technische Daten nach EN 13986:2004. Formaldehydemissions-Klasse E05-2020 (entspricht den Vorschriften der Chemikalienverbotsverordnung). Buchen-Multiplex kann sich unter Klimaeinflüssen maßlich verändern.

**Brandschutz:** Die Delignit®-Railfloor Eco Produkte erfüllen die Anforderungen HL1 nach EN 45545-2 (R10).

**Bearbeitung:** Bitte beachten Sie unsere gesonderten Bearbeitungs-, Lager und Verwendungshinweise.

Für besondere konstruktive Anforderungen fragen Sie bitte nach „Delignit®-Bau-Furniersperrholz BFU BU 100“ mit CE-Zertifizierung.

**BLOMBERGER HOLZINDUSTRIE GMBH**

32817 Blomberg – Deutschland – Postfach 11 53 – Tel.: +49 (0) 5235 / 966-0 – Fax: +49 (0) 5235 / 966-351

w w w . d e l i g n i t . c o m