

## TECHNISCHE DATEN

|                                  |  |   |                      |
|----------------------------------|--|---|----------------------|
| <b>HERSTELLER</b>                | AB Berg & Berg, Flyttblocksvägen 2, 37252 Kallinge, Schweden   |   |                      |
| <b>PRODUKT</b>                   | 3-Schicht Parkett geölt oder versiegelt.   |   |                      |
| <b>DEKLARATION</b>               | Eiche, Esche (Nordeuropa), Kiefer, Fichte (Schweden), Buche, Bergahorn, Roteiche, Leim KUF (Skandinavien), Harzlösung aus pflanzlichen Ölkomponenten (Dänemark), UV-härtender Acryllack (Schweden), Füllstoff. |   |                      |
| <b>DICKE</b>                     | 14 mm  |   |                      |
| <b>DECKSCHICHT</b>               | gesägte Lamellen ca. 4 mm dick, mindestens jedoch 3,6 mm   |   |                      |
| <b>MITTELLAGE</b>                | feinjährige Nadelholzstäbchen aus Nordschweden, stehende Jahresringe für optimale Formstabilität.<br>Profil über Kopf aus Birke  |   |                      |
| <b>GEGENZUG</b>                  | 2 mm nordisches Fichten Furnier  |   |                      |
| <b>OBERFLÄCHEN-MUSTER</b>        | <b>L</b>   | Decklamellen von 250 bis 550 mm, ca. 66 mm Breite (3-Stab). |                      |
|                                  | <b>XXL</b>   | Decklage aus einem Stück, 195 mm breit (1-Stab).            |                      |
| <b>DIMENSIONEN</b>               | Oberflächenmuster  | <b>L</b>  | <b>XXL</b>           |
|                                  | Länge  | 2.390 mm  | 2.390* mm            |
|                                  | Breite   | 198 mm  | 195 mm               |
|                                  | Dicke  | 14 mm   | 14 mm                |
|                                  | * Bei XXL auch max. 1/3 Systemlängen 800/1200/1600 mm  |   |                      |
|                                  | 1 Diele =  | 0,473 m <sup>2</sup>  | 0,467 m <sup>2</sup> |
|                                  | 1 Bund = 6 Dielen =  | 2,84 m <sup>2</sup>   | 2,8 m <sup>2</sup>   |
|                                  | 1 Palette = 40 Bunde =   | 113,6 m <sup>2</sup>  | 112,0 m <sup>2</sup> |
| <b>PASSGENAUIGKEIT</b>           | präzise, umlaufende <b>Svedloc Plus®</b> -Verriegelung (mit Diamantwerkzeugen gefräst), Höhenversatz max. 0,2 mm über der Kante des angefügten Elements (gemäß EN 13489).                                      |   |                      |
| <b>GEWICHT</b>                   | ca. 8 kg/m <sup>2</sup> (je nach Holzart)  |   |                      |
| <b>HOLZFEUCHTE</b>               | 7% ± 1% bezogen auf das Darrgewicht (EN 13489)   |   |                      |
| <b>WÄRMELEITWERT</b>             | 0,15 W/mK  |   |                      |
| <b>WÄRMEDURCHLASS-WIDERSTAND</b> | 0,10 m <sup>2</sup> K/W  |   |                      |
| <b>SCHALLDÄMMWERT</b>            | 19 – 20 db bei Verwendung einer herkömmlichen Trittschalldämmung z.B. Schaumstoffmatte in 2 mm Stärke.<br>Der Wert bezieht sich auf die Wirkung des Schalls nach unten   |   |                      |

Seite 2/3 technische Daten Berg & Berg Fertigparkett

|                                      |                 |     |               |     |
|--------------------------------------|-----------------|-----|---------------|-----|
| <b>HÄRTE</b><br>(Brinell 10mm Kugel) | Eiche.....      | 3,8 | Buche.....    | 3,8 |
|                                      | Bergahorn ..... | 3,7 | Kiefer.....   | 1,9 |
|                                      | Esche.....      | 4,2 | Roteiche..... | 4,0 |

**VERLEIMUNG** Alle 3 Schichten werden mit hochwertigem DYNEA-Leim verleimt. Dieser besondere Leim trägt wesentlich zum hohen Qualitätsstandard bei.



**VERSIEGELUNG** 5 Schichten lösemittelfreier Acryllack, der in ausgehärtetem Zustand kein Formaldehyd abspaltet (Emissionsstufe = E0). Technischer „Lifetime Support“ durch Bona. Die Versiegelung kann bei Bedarf nachbeschichtet werden.



|                    |   |   |                |   |
|--------------------|---|---|----------------|---|
| Glanzgrad Mattlack | ca. 10% ± 2 bei 60° Reflektionswinkel                                 |   |                |   |
| Lichtbeständigkeit | (24 Stunden mit UV-Licht, Werte 1 – 5; 5 = kein Einfluss, Höchstwert) |   |                |   |
|                    | Eiche.....  | 4 | Buche.....     | 4 |
|                    | Bergahorn .....   | 3 | Kiefer.....    | 1 |
|                    | Esche .....   | 4 | Roteiche ..... | 4 |

|                       |  |   |               |   |              |   |
|-----------------------|--|---|---------------|---|--------------|---|
| Chemikalienwiderstand | die gebräuchlichsten Chemikalien außer Ammoniak (Werte 1 – 5; 5 = kein Einfluss, Höchstwert) |   |               |   |              |   |
|                       | Destill. Wasser ....   | 5 | Aceton,.....  | 5 | Ethanol..... | 5 |
|                       | Rotwein.....   | 5 | Olivenöl..... | 5 | Milch.....   | 5 |
|                       | Schwarzer Tee ....   | 5 | Kaffee.....   | 5 |              |   |
|                       | haushaltsüblicher Reiniger..... 5  |   |               |   |              |   |

**Kratzfestigkeit** Stridsman-Test Klasse SC3 (Klassen SC0 - SC3, SC3 ist der Bestwert)

**Abriebfestigkeit** Taber-Abraser-Test Klasse 6 nach SIS 92 35 09 (Klassen 1-8, 8 ist der Bestwert)

|                  |                    |                |                   |
|------------------|--------------------|----------------|-------------------|
| Rutschhemmstufen | Leder              | bedingt sicher | (R9 vergleichbar) |
|                  | Gummi + Kunststoff | sicher         | (R9 vergleichbar) |

**ÖLOBERFLÄCHE** High Solid Öl mit besonders hohem Festkörpergehalt (ca. 95%), natur oder weiß, sauerstoff-härtend. Basis pflanzliche Ölkomponenten, diffusionsoffen. Mehrfacher Auftrag, Lufttrocknung und polierte Oberfläche. Unmittelbar nach der Verlegung sollte der Boden maschinell oder von Hand behandelt werden werden. Die genaue Vorgehensweise ist für jedes einzelne Produkt beschrieben auf [www.berg-berg.com](http://www.berg-berg.com)

Seite 3/3 technische Daten Berg & Berg Fertigparkett

**NATUREPLUS**

Berg & Berg 3-Schicht Fertigparkett geölt in den Holzarten Eiche, Esche, Roteiche, Bergahorn, Buche und Räuchereiche ist natureplus zertifiziert mit der Nummer 0209-0311-018-1.

**ZULASSUNG**

emissionsgeprüftes Bauprodukt entsprechend den Grundsätzen des DIBt Nummer Z-156.607-877. Überwachung durch ECO-Institut Köln.



**FSC**

Berg & Berg liefert FSC mixed sources Lizenz FSC-C030473  
Zertifikatscode NC-COC-012339  
FSC Trademark © 1996 Forest Stewardship Council A.C.



**STAND**

April 2016