

TECHNISCHE DATEN

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

Seite 2/3 technische Daten Berg & Berg Fertigparkett

HÄRTE (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. Pflege und Reinigung erfolgt produktspezifisch gemäß der aktuellen Pflegeanweisung.

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

Oktober 2015