

TECHNISCHE DATEN

HERSTELLER	AB Berg & Berg, Flyttblocksvägen 2, 37252 Kallinge, Schweden			
PRODUKT	3-Schicht Parkett geölt oder versiegelt.			
DEKLARATION	Eiche, Esche (Nordeuropa), Kiefer, Fichte, Buche, Bergahorn, Roteiche (Schweden), Leim KUF (Norwegen), Harzlösung aus pflanzlichen Ölkomponenten (Dänemark), UV-härtender Acryllack (Schweden), Füllstoff.			
DICKE	14 mm			
DECKSCHICHT	gesägte Lamellen ca. 3,8 mm dick, (min. 3,6mm)			
MITTELLAGE	feinjährige Nadelholzstäbchen aus Nordschweden, stehende Jahresringe für optimale Formstabilität. Svedloc Profilierung an den Enden aus Birke „Massivholz“.			
GEGENZUG	2 mm Fichten Furnier (Schweden)			
OBERFLÄCHENMUSTER	XS	Hochkantdesign	Decklamellen von 250-450mm Länge und ca. 10mm Breite	
	L	3 Stab Schiffboden	Decklamellen von 250-450mm Länge und ca. 66mm Breite	
	XXL	Landhausdiele	Decklage aus einem Stück	
DIMENSIONEN	Oberflächenmuster	XS	L	XXL
	Länge	2.390*mm	2.390 mm	2.390*mm
	Breite	195 mm	198 mm	195 mm
	Dicke	14 mm	14 mm	14 mm
	* bei XS und XXL auch max. 1/3 Systemlängen 800/1200/1600 mm			
	1 Diele =	0,467 m ²	0,473 m ²	0,467 m ²
	1 Bund = 6 Dielen =	2,8 m ²	2,84 m ²	2,8 m ²
	1 Palette = 40 Bunde =	112,0 m ²	113,6 m ²	112,0 m ²
PASSGENAUIGKEIT	präzise, umlaufende Svedloc Plus® -Verriegelung, 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			
WÄRMEDURCHLASSWIDERSTAND	0,10 m ² K/W			

TECHNISCHE DATEN

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	
HÄRTE (BRINELL 10MM KUGEL)	Eiche 3,8 Bergahorn..... 3,7 Esche4,2	Buche.....3,8 Kiefer.....1,9 Roteiche 4,0
VERLEIMUNG	Alle 3 Schichten werden mit hochwertigem DYNEA-Leim (Norwegen) 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 DER VERSIEGELUNGEN	bei 60° Reflektionswinkel Mattlack..... 8-10% Extra Mattlack (z.B. Rohholzeffekt lackiert) 4-6%	
Lichtbeständigkeit	(24 Stunden mit UV-Licht, Werte 1 – 5; 5 = kein Einfluss, Höchstwert) Eiche 4 Bergahorn..... 3 Esche 4	
Chemikalien- widerstand	die gebräuchlichsten Chemikalien außer Ammoniak (Werte 1 – 5; 5 = kein Einfluss, Höchstwert) destilliertes Wasser 5 Ethanol..... 5 Olivenöl 5 Schwarzer Tee 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)	



TECHNISCHE DATEN

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. Pflegeanweisung für alle Produkte unter: www.berg-berg.com



OBERFLÄCHE Die Oberfläche ist ab Werk wohnfertig zunächst mit Oil N°8
ROHHOLZEFFEKT GEÖLT und nach Trocknung mit Faxe Aktivpflege weiß behandelt. Spezielle Pflegeanweisung für geölte Rohholzeffekt Böden unter: www.berg-berg.com

Wohnbiologie 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.



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



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



Stand Mai 2020