

Produktdatenblatt Bennett & Jones	
Kollektion	Grand Houses

Produktdaten	
	Schlossdiele
Format in mm (L * B * D)	2200 x 260 x 152400 x 305 x 15
Nutzschicht	ca. 4,0 mm
Verpackung	4 Paneele
Paket	2,86 m² : ca. 22,43kg2,928 m² : ca. 22,96kg
Garantie	30 Jahre für den Wohnbereich gem. Garantiebestimmung
Verriegelung	Fold Down Verbindung
Hinweise	Technische Änderungen vorbehalten, Reinigung und Pflege siehe Anleitung

Produktaufbau	
Nutzschicht	Laubholz
Mittellage	Nadelholz
Gegenzug	Pappel

Produkteigenschaften		
	Prüfnorm	
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664	NPD
Biologische Dauerhaftigkeit		Klasse 1
PCP-Gehalt		≤5 ppm
Formaldehyd	EN 717 - 2	E1
Brandverhalten	EN 13501-1	Dfl-s1
Stuhlrollenbeanspruchung	DIN EN 13329	Keine Veränderung beim Einsatz von Softrollen
Sortiervorgaben	EN 13489	Anforderungen werden durch Werkssortierung erfüllt
Verlegeart	EN 13489	schwimmend, vollflächig verklebt
Fussbodenheizung		Für den Einsatz auf warmwassergeführte Fußbodenheizungen sowie elektrische Fußbodenheizungen mit sanfter Aufheiztechnik und Temperaturregeleinheit. Die Oberflächentemperatur darf 29 °C nicht überschreiten. Bei Heizsystemen mit Rückkühlung muss diese mit einer automatischen Steuerung zur Taupunktregulierung ausgestattet sein, um Kondensation zu vermeiden. Eine Verklebung zum Untergrund wird empfohlen um einen besseren Wirkungsgrad für Fußbodenheizungen zu erzielen
Renovierung		Mindestens 2 x abschleifbar bei normalem Verschleiß
Entsorgung		Private Entsorgung mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich

Toleranzen nach EN 13489	
Zulässige Breitenabweichung	± 0,2 mm
Zulässige Abweichung der Rechtwinkeligkeit	≤ 0,2 %
Längskrümmung (entlang des Elementes)	≤ 0,1 %
Querkrümmung (über das Element)	≤ 0,2 %
Überzahn (zwischen den Elementen)	≤ 0,2 mm
Holzfeuchte zum Zeitpunkt der Erstauslieferung	5-9%

Sonstige Verpackungseigenschaften	Jedes Paket kann eine Diele in zwei Teilstücken enthalten
-----------------------------------	---

Oberflächeneigenschaften		
	Prüfnorm	Naturoel
Rutschhemmung	EN 15676	NPD
Fleckenunempfindlichkeit	DIN 68861 - 1	1C
Kratzbeanspruchung	Hamberger Hobel	n.n

Die Sortierung ist durch ihr lebhaftes Erscheinungsbild von konventionellen Sortierkriterien losgelöst. Äste und Risse sind ein gewünschtes optisches Merkmal, dadurch kann es bei Klimaschwankungen zu Rissen mit Schieferbildung kommen.