

Produktdatenblatt Bennett & Jones

Kollektion	Grand Houses
------------	--------------

Produktdaten	
	Landhausdiele
Format in mm (L * B * D)	2200 x 260 x 15
Nutzschicht	ca. 4,0 mm
Verpackung	5 Paneele
Paket	2,86 m ² ; ca. 26kg
Garantie	30 Jahre für den Wohnbereich gem. Garantiebestimmung
Verriegelung	Clickverbindung
Hinweise	Technische Änderungen vorbehalten, Reinigung und Pflege siehe Anleitung

Produktaufbau	
Nutzschicht	Laubholz
Mittellage	Pappel
Gegenzug	Pappel

Produkteigenschaften	
	Prüfnorm
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664
Biologische Dauerhaftigkeit	NPD
PCP-Gehalt	Klasse 1
Formaldehyd	≤5 ppm
Brandverhalten	E1
Stuhlrollenbeanspruchung	Dfl-s1
Sortiervorgaben	Keine Veränderung beim Einsatz von Softrollen
Verlegart	Anforderungen werden durch Werksortierung erfüllt
Fussbodenheizung	schwimmend, vollflächig verklebt
Renovierung	Für den Einsatz auf warmwassergeführte Fußbodenheizungen sowie elektrische Fußbodenheizungen mit sanfter Aufheiztechnik und Temperaturregelbarkeit. 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
Entsorgung	Mindestens 2 x abschleifbar bei normalem Verschleiß
	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 Erstausslieferung	5-9%

Sonstige Verpackungseigenschaften	
	Jedes Paket kann eine Diele in zwei Teilstücken enthalten

Oberflächeneigenschaften	
	Prüfnorm
Rutschhemmung	Naturoel
Fleckenunempfindlichkeit	EN 15676
Kratzbeanspruchung	DIN 68861 - 1
	1C
	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.