

Technische Information

Seite 1/2

Bradford • Laminat

Landhausdiele • 193 x 1376 / 7 mm

Mechanisches Verriegelungssystem - schwimmend verlegt nach der Verlegeanweisung.

Produktdaten

Verpackung Paket:	9 Dielen / 2,390 m ²
Verlegung:	mechanisches Verriegelungssystem
Fußbodenheizung:	geeignet
Aufbau:	Deckschicht: Dreidimensional vernetztes Melaminharz mit Korund Dekor: Dreidimensional vernetztes Melaminharz Mittellage: Hochverdichtete Holzfaserplatte , HDF Gegenzug: Dreidimensional vernetztes Melaminharz

Produkteigenschaften

Nutzungsklasse (EN ISO 10874)	23 Wohnbereiche mit starker Beanspruchung 31 Gewerbliche Bereiche mit mäßiger Beanspruchung
Brandverhalten (EN 13501)	C fl - s1 (schwerentflammbar ~ B1)
Emissionsverhalten	E1 garantiert unter 0,05 ppm
Gleitverhalten	technische Klasse DS
Fußbodenheizung	Wärmedurchlaßwiderstand nach DIN EN 12667 R= 0,0535 [(m ² * K)/W]

Technische Information

Seite 2/2

Merkmale

Dicke (EN 13329)	7 mm
Beständigkeit gegen Abrieb (EN 13329)	AC3
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (EN 17368 d Anhang H)	kleine Kugel ≥ 10 mm große Kugel ≥ 500 mm
Dickenquellung (ISO 24336)	$< 18 \%$
Fleckenunempfindlichkeit (EN 438)	Grad 5 (Gruppe 1bis 2) Grad 4 (Gruppe 3)
Querzugfestigkeit (EN 319)	$> 1,2 \text{ N/mm}^2$
Abhebefestigkeit (EN 311)	$> 1,5 \text{ N/mm}^2$
Auszugsfestigkeit (ISO 24334)	FI 0,2 $\geq 1 \text{ kN/m}$ Fs 0,2 $\geq 2 \text{ kN/m}$
Breite der Deckschicht (EN 13329)	$\pm 0,1 \text{ mm}$
Länge der Deckschicht (EN 13329)	$\pm 0,3 \text{ mm}$
Rechtwinkligkeit (EN 13329)	max 0,2 mm
Kantengeradheit (EN 13329)	$< 0,3 \text{ mm/m}$
Höhenunterschiede (EN 13329)	max 0,15 mm
Fugenöffnungen (EN 13329)	max 0,2 mm
Formaldehyd (EN 717-1)	$< 0,05 \text{ ppm}$