

04/2023

	embalaje	m ²	ft ²	peso
1 caja Smartline 8 V4	9 lamas	2,20 m ²	23.68 ft ²	15,7 kg
1 palé Smartline 8 V4	56 cajas	123,34 m ²	1327.62 ft ²	891 kg

descripción producto

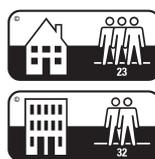
Dimensiones	1288 x 190 mm
Espesor total	8 mm
Biseles	4
Sistema de clic	PentaLoc
Clase de uso según normativa europea EN10874	23 uso doméstico intenso
	32 uso comercial general
Garantía uso doméstico	20 años
Garantía uso comercial	5 años

composición

Capa de protección	papel impregnado con resina de melamina
Base	HDF, resistente a la humedad (High Density Fiberboard)
Capa de apoyo	papel impregnado con resina de melamina

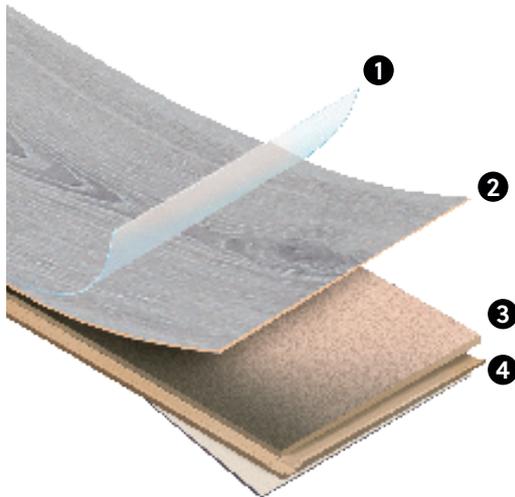
resultados de pruebas técnicas

Resistencia a la abrasión	EN13329	AC4 (IP≥4000)
Resistencia al impacto	EN13329	pelota pequeña: ≥ 35 mm - pelota grande: ≥ 750 mm
Espesor hinchazón	ISO24336	≤ 18 %
Resistencia al fuego	EN13501-1	Cfl-S1
Emisión formaldehído	EN717-1	E1
Resistencia al deslizamiento	EN13893	DS
Densidad	EN323	900 kg/m ³
Resistencia a las manchas	EN438	5 (grupos 1+2) ; 4 (grupo 3)
Patas de muebles	EN16581	sin daños (pata tipo 0)
Sillas de ruedas	EN425	sin daños con ruedas de tipo W
Resistencia térmica con la subcapa Excellence Plus	ISO 8302	0,08 m ² K/W – Apto para calefacción/refrigeración por suelo. Manual de instalación en www.berryalloc.com .



04/2023

¿De qué está compuesto un suelo laminado?



- 1 Un **overlay** que determina la fuerza y resistencia de su suelo
- 2 Un **papel decorativo** para el diseño
- 3 **HDF**, High Density Fiberboard
- 4 Una **capa de apoyo** para estabilizar y proteger el HDF