



Ficha técnica del producto.

Grand Selection Evolution

Suelos Laminados

Características Generales

Dimensiones: Largo x Ancho (mm)	1380 x 193	
Espesor (mm)	14	EN 324-1
Sistema de fabricación	swissHDF eco	
Tablero Base	DPL	
Sistema de instalación	5G	
Bisel	bisel 4 lados	

Clasificación de producto

Tipo de uso	33 (Público, uso intenso)	EN 13329
Resistencia a la Abrasión	AC 5	EN 13329
Resistencia a los Impactos	(IC 3) Small ball: ≥ 15 N Big ball: ≥ 1000 mm	EN 13329
Clasificación	Calificación: B (fl) s1	EN 13501-1

Datos técnicos

Densidad	950 +/- 5%	EN 323
Contenido de Humedad	4-10%	EN 322
Resistencia Térmica (m^2K/W)	0,1	DIN EN 12667
Resistencia a la Tracción (Kn/m^2)	≥ 1	EN 13329
Resistencia al arranque de la superficie (N/mm^2)	$\geq 1,25$	EN13329
Resistencia al Deslizamiento	DS	EN 14041
Resistencia al microrrayado	MSR-A3	DIN EN 13329
Emisión de Formaldehído	E1 HDF Clase E1 $\leq 0,1$	DIN EN 120
Comportamiento Hidrófugo	$\leq 8\%$	EN 13329

Valores físicos

Resistencia a la Abrasión	≥ 6000	EN 13329
Prueba de Rueda de Mueble	Sin cambios ni daños.	EN 13329
Desplazamiento de Pie de Mueble	Ninguna alteración.	EN 13329

Modificaciones ópticas

Resistencia a la luz	Escala azul: Categoría 6 Escala gris: Categoría 4	EN 13329
Resistencia a las manchas	Grupo 1: Grado 5 Grupo 2: Grado 5 Grupo 3: Grado 4	EN 13329
Resistencia a quemadura de cigarrillo	Grado 4	EN 13329

Características electrostáticas

El voltaje medido a 23° y 25% humedad relativa es ≤ 2 kv EN 14041:2008
 Considerado Antiestático según test EN 1815 y Norma EN 14041:2008