

# Grand Selection Origin

## Suelos Laminados

### Características Generales

Dimensiones: Largo x Ancho (mm)	2025 x 244	
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: $\leq 15$ N Big ball: $\geq 1000$ mm	EN 13329
Clasificación	Calificación Antigua: M3    Calificación Nueva: B (fl) s1	DIN 14041/13501-1

### 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 ( $Kn/m^2$ )	$\geq 1,0$	EN 13329
Resistencia al arranque de la superficie ( $N/mm^2$ )	$\geq 1,25$	EN13329
Resistencia al Deslizamiento	DS	EN 14041
Emisión de Formaldehído	E1 HDF    Clase E1	DIN EN 120
Comportamiento Hidrófugo	$\leq 8\%$	EN 13329

### Valores físicos

Resistencia a la Abrasión	$\geq 6000$	EN 13329
Prueba de Rueda de Mueble	Sin cambios ni daños.	EN 425
Desplazamiento de Pie de Mueble	Ninguna alteración.	EN 424

### Modificaciones ópticas

Resistencia a la luz	Escala azul: No inferior Categoría 6 Escala gris: No inferior 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 23º y 25% humedad relativa es  $\leq 2$  kV    EN 14041:2008  
Considerado Antiestático según test EN 815 y Norma EN 14041:2008