

SUELOS FLOTANTES LAMINADOS

Características Técnicas



Clasificación del producto

Tipo de Uso (1)
Resistencia a la Abrasión (2)
Resistencia a los impactos (3)
Clasificación reacción al fuego

SWISS -SyncChrome		NORMA
	32	EN 13329
	AC4	EN 13329
	IC 2	EN 13329
Calificación Antigua :M3	Calificación Nueva: C (fl) s1	DIN 14041

Datos técnicos generales

Sistema de fabricación
Tablero Base

Espesor
Sistema de instalación
Densidad kg./m3
Contenido de humedad
Resistencia térmica
(adecuado para calefacción H2O)
Eliminación
Resistencia a la tracción
Resistencia al deslizamiento
Emisión de formaldehído
Precisión de encaje entre piezas
Comportamiento hifrófugo %

	DPL	
	HDF E1	
	1380 x 193	
	8 mm.	EN 324-1
	angle/angle	
	850+/- 5 %	EN 323
	4-10 %	EN 322
	0,059 (m²K)/W	DIN EN 12667
	Adaptado para almacenaje, quemado y reciclado	
	>1,0 N/mm2	EN 13 329
	DS	EN14041
	E1 HDF Clase E1	DIN EN 120
	Promedio ≤ 0,10 mm Máximo ≤ 0,15 mm	EN 13329
	< 18%	EN13329

Valores físicos

Resistencia a la abrasión
Prueba de rueda de mueble
Desplazamiento de pie mueble

	>4000	EN 13329
	sin cambios ni daños	EN 425
	ninguna alteración	EN 424

Modificaciones ópticas

Resistencia a la luz
Resistencia a las manchas (4)
(Grupo 1: café, acetona)
Resistencia a las manchas
(Grupo 2: artículos de limpieza)
Resistencia a quemadura cigarrillo

	escala azul: no inferior categoría 6 escala gris: no inferior categoría 4	EN 13329
	Grupo 1-3: Grado 5	EN 13329
	Grado 5	EN 13329
	Grado 4	EN 13329

(1) Clases de uso

21 Privado, uso moderado
22 Privado, uso normal
23 Privado, uso intenso

31 Público, uso moderado
32 Público, uso normal
33 Público, uso intenso

(2) Clase de abrasión

Número de giros según la norma EN 13 329 antes de verificarse la pérdida del diseño IP =Initial Point

(3) Clase de resistencia al impacto

IC 1 Resistente contra impactos múltiples, hasta IC 3 resistente contra impactos fuertes

(4) Clase de resistencia a manchas

Grado 1-5

1 Formación de abultamientos

2 Pérdida de color

3 Cambios moderados

4 Cambios sólo visibles desde ciertos angulos

5 Ningún cambio visible