

**Características del producto**
**FORMATO**

Anchura	190	mm
Longitud	1380	mm
Número de paneles por paquete	5	
m <sup>2</sup> por paquete	1,311	m <sup>2</sup>
Bisel	Con ranura en V pressada alrededor	
Espesor	12,0	mm
Machihembrado	Uniclic	
Garantía resistencia al agua	15	años


**Estructura del panel**


1. Capa de resistencia superior al desgaste y los arañazos
2. Acabado de gran nitidez
3. Núcleo de HDF resistente a la humedad
4. Estabilizador posterior

**GARANTIA DE FABRICA**

	METODO	PARAMETROS		
Clase de uso	EN 13329		Clase	21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041:2004 / AC:2006	Organismo notificado	NB 0766 - EPH Dresden	DOP: En el paquete
UKCA	EN 14041:2004 / AC:2006	Organismo aprobado	AB 0321 - Satra UK	DOP: En el paquete
Garantía	Uso residencial		Ver condiciones de la garantía	Vida útil
		Resistencia al agua		15 años
	Uso comercial		Ver condiciones de la garantía	10 años
		Resistencia al agua		10 años

**DATOS GENERALES SEGUN EN 13329**

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS
Resistencia al desgaste	EN 13329		≥ 6000 ciclos
Clase de desgaste	EN 13329		AC5
Resistencia a los impactos	EN 17368	pelota pequeña	≥ 70 mm
	EN 13329	pelota grande	≥ 1000 mm
Resistencia a los arañazos	EN 438-2, 25		Carga ≥ 3N
Efecto de la rueda de la silla	ISO 4918 (con podložce)	Type W (EN 12529)	25000 ciclos
Hinchazón por humedad	ISO 24336	a las 24 h de inmersión a 20°C	≤ 15%
Fuerza de bloqueo	ISO 24334	F10,2 lado largo	≥ 1 kN/m
		Fmax lado largo	
		Fs0,2 lado corto	≥ 2 kN/m
		Fmax lado corto	
Efecto de la pata de mueble	EN 424		Sin daños visibles con base tipo 0
resistencia de la superficie	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1,25
Antiestático	EN ISO 24343-1		Punzonamiento ≤ 0,05 mm
Resistencia a las manchas	EN 438	Grupo 1, 2	Clase 5
		Grupo 3	Clase 4
Aspecto general	EN 13329	Diferencias de altura	≤ 0,15 mm
		Juntas abiertas	≤ 0,20 mm
		Conexión a lo largo	concauidad ≤ 0,50%
		Conexión a lo ancho	convexidad ≤ 1,00%
			concauidad ≤ 0,15%
			convexidad ≤ 0,20%
Variación dimensional por cambios en la humedad relativa	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm
Solidez a la luz	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	Referencia gris	Clase ≥ 4

# LAMINATE

## DATOS GENERALES SEGÚN EN 13329

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES DE QUICK-STEP
Resistencia al agua	ISO 4760	Clasificación cualitativa de la hinchazón de recuperación	< 3	1
		Clasificación cuantitativa de la hinchazón de recuperación	≤0,3mm	≤0,03mm
		Fugas en las juntas	Ningún requisito	Sin fugas

## OTROS DATOS TÉCNICOS

	METODO	PARAMETROS		
Reducción del ruido de los impactos	ISO 712/2	Sobre subsuelo Quick-Step	ΔLw ≈ 16 dB	(Dependiendo del subsuelo utilizado)
Cigarrillos encendidos	EN 438-2,30	Sobre subsuelo Quick-Step	Clase	5
Calefacción por suelo radiante			Consulte las instrucciones esp Adecuado	

## MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD

	METODO	PARAMETROS		
Emisión de formaldehído	EN 717-1	ppm	<E1	
Antiestático	EN 1815		≤ 2,0 kV	
Reacción al fuego	EN 13501-1	Clase	Cfl-s1	
Resistencia al calor	EN12667	m²K/W	0,0717	m²K/W
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	μ	DS: μ ≥ 0,30	

## CERTIFICADOS

EU Ecolabel	SE/035/001
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
Ecoetiqueta Nordic	30290001
EPD	

