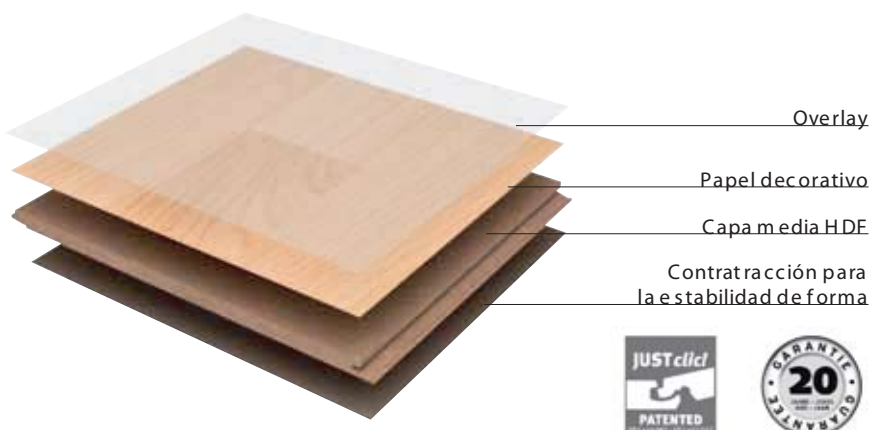


## Datos Técnicos



Clase de uso	21	22	23	31	32	33	
Categoría de colección	-	-	-	-	PROJECT DESIGN WIDE	COMMERCE	
Símbolos							
Clase de uso	Doméstico			Comercial			
	moderado	normal	elevado	moderado	normal	elevado	
Resistencia a la abrasión	AC 1 IP ≥900	AC 2 IP ≥1500	AC 3 IP ≥2000	AC 3 IP ≥2000	AC 4 IP ≥4000	AC 5 IP ≥6000	EN-13329 anexo E
Resistencia al impacto	IC 1				IC 2	IC 3	
Bola pequeña [N] (mm)	≥10 N / ≥800				≥15N/≥1.000	≥20N/≥1.200	EN 13329 anexo F
Bola grande (mm)	≥8 N / ≥1.000				≥12N/≥1400	≥15N/≥1600	
Resistencia al manchado							
Grupo 1 + 2	Nivel 4				Nivel 5		EN 438
Grupo 3	Nivel 3				Nivel 4		
Comportamiento a la quemadura de cigarrillos	-				Nivel 4		EN 438
Comportamiento en la simulación del movimiento de la pata de mueble	-	Sin ningún daño visible al ensayo con la pata de tipo O					EN 424
Ensayo con rueda de silla	-	Sin ninguna alteración o daño con rueda tipo W					EN 425
Hinchamiento	≤20 %			≤18 %			EN 13329 anexo G

Los valores indicados son valores mínimos de clasificación según la norma europea de suelos laminados EN 13329

Requisitos generales			
Planidad longitudinal	concavo		< 0,50 %
Planidad transversal	concavo		< 0,15 %
Planidad longitudinal	convexo		< 1,00 %
Planidad transversal	convexo		< 0,20%
Rectitud de los bordes (combadura)	Longitudinal		< 0,30mm/mm
Rectangularidad	Transversal		< 0,20 mm
Desnivel	longitudinal/ transversal	Valor medio ≤0,1 mm Valor individual ≤0,15 mm admisible	

Características		PROJECT DESIGN	COMMERCE	Método de ensayo
Clase de uso	31	32	33	EN 13329
Abrasión	AC 3	AC 4	AC 5	EN 13329
Emisión de formaldehído	E 1	E 1	E 1	EN 717
Resistencia a la luz	Nivel 6	Nivel 6	Nivel 6	EN 438-2
Resistencia al fuego	Cfl	Cfl	Cfl	EN ISO 11925 - 2
Rueda de silla de oficina	Tipo W	Tipo W	Tipo W	DIN 68131
Garantía uso domestico	15 años	20 años	25 años	Según condiciones de garantía EGGER
Garantía uso comercial	5 años	5 años	5 años	Según condiciones de garantía EGGER