



SUELO LAMINADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



INTASA

REQUISITOS GENERALES

CARACTERÍSTICA	REQUISITO - Según UNE EN 13329 – Tabla 1	MÉTODO DE ENSAYO
Grosor del elemento, t	Dt medio \leq 0,50 mm (del valor nominal) // t máx - t mín \leq 0,50 mm	Anexo A
Longitud de la cara, l	Ninguna medida debe superar: Dl \geq 0,5 mm	Anexo A
Anchura de la cara, w	Dw medio \leq 0,10 mm (del valor nominal) // w máx. - w mín. \leq 0,2 mm	Anexo A
Escuadría del elemento, q	q máx \leq 0,20 mm	Anexo A
Rectitud de la cara, s	s máx \leq 0,30 mm/m	Anexo A
Planitud del elemento, f	Valores individuales máximos: fw, cóncavo \leq 0,15 % fw, convexo \leq 0,20 % fl, cóncavo \leq 0,50 % fl, convexo \leq 1,00%	Anexo A
Juntas entre elementos, o	o medio \leq 0,15 mm // o max \leq 0,20 mm	Anexo B
Diferencia de altura entre elementos, h	h medio \leq 0,10 mm h max \leq 0,15 mm	Anexo B
Variaciones dimensionales después de cambios de humedad relativa (δl , δw)	δl medio \leq 0,9 mm. δw medio \leq 0,9 mm.	Anexo C
Punzonamiento estático	Sin cambios visibles	EN 433
Resistencia a la luz	Contraste entre la zona de la muestra no expuesta y la zona expuesta ³ 4	EN ISO 4892-2

REQUISITOS DE CLASIFICACIÓN Y NIVELES DE UTILIZACIÓN

CLASE	NIVEL de utilización - Según UNE EN 13329 – Tabla 2 / 33 (Comercial Intenso)	MÉTODO DE ENSAYO
Resistencia a la Abrasión	AC5	EN 13329 - Anexo E
Resistencia al impacto	Bola de pequeño diámetro \geq 15 N – Bola de gran diámetro \geq 1000 mm	EN 13329 - Anexo H
Resistencia al manchado	5, (grupos 1 y 2) - 4, (grupo 3)	EN 438
Efecto de una pata de mueble	Ningún daño visible después de ensayarse con una pata de tipo o	EN 424
Efecto de una silla con ruedas	25.000 ciclos. Sin daños. Ningún daño visible de la superficie en la zona del ensamble. Se despreciarán aplastamientos o modificaciones de aspecto. Utilización de ruedas blandas tipo W de PU con una dureza (95 \pm 5) Shore A	EN 425
Hinchazón en grosor	< 15,0 %	ISO 24336
Tracción de los ensambles	f _{l0,2} \geq 1 kN/m (longitud) // f _{s0,2} \geq 1 kN/m (anchura)	ISO 24334
Arranque de la superficie	\geq 1,25 N/mm ²	Anexo D

CARACTERÍSTICA	REQUISITO - Según UNE EN 13329 – Tabla 3	MÉTODO DE ENSAYO
Humedad a la salida de fábrica	4 al 10 %. Homogeneidad de lote: H máx. - H mín. \leq 3%	EN 322
Aspecto, defectos de superficie	Se admiten ligeros defectos superficiales	EN 438

CARACTERÍSTICA	REQUISITO - Según UNE EN 14041	MÉTODO DE ENSAYO
Resistencia al fuego	Clase BFL s1	EN 13501
Emisión de formaldehído	E1 (< 0,12 mg/m ³)	EN 717-1
Sustancias peligrosas	Conforme, no añadido activamente	Sin ensayo
Resistencia al deslizamiento	μ \geq 0,30 (condiciones secas)	EN 13893
Comportamiento eléctrico	NPD	

CARACTERÍSTICA	REQUISITO - Según UNE EN 14041	MÉTODO DE ENSAYO
Resistencia al deslizamiento	Clase 1	CTE DB SUA 1



intasa.es

OFICINAS CENTRALES
HEADQUARTERS
C/ Enrique Mariñas 36-4º
15009 La Coruña · España
Tel: (+34) 981 175 689