



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 ( $\delta l$ , $\delta w$ )	$\delta l$ medio $\leq$ 0,9 mm. $\delta w$ 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 <sup>3</sup> 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 <sub>l0,2</sub> $\geq$ 1 kN/m (longitud) // f <sub>s0,2</sub> $\geq$ 1 kN/m (anchura)	ISO 24334
Arranque de la superficie	$\geq$ 1,25 N/mm <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup> )	EN 717-1
Sustancias peligrosas	Conforme, no añadido activamente	Sin ensayo
Resistencia al deslizamiento	$\mu$ $\geq$ 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