Página 1 de 4

FINSA soluciones en madera					
DESIGNERS FLOOR 1	0AC5 AE				
CLASIFICACIÓN DE ACUERDO CON EN  Rev: 15/04/2015					
CARACTERÍSTICAS	SIMBOLO	REQUERIMIENTO	MÉTODO DE ENSAYO		
NIVEL DE USO		DOMÉSTICO INTENSO, COMERCIAL INTENSO	EN 685:95 ANEXO A		
CLASE		33	EJEMPLOS: CORREDORES, GRANDES ALMACENES, ESCUELAS, SALAS POLIVALENTES, OFICINAS DIÁFANAS (DISPOSICIÓN ABIERTA)		
ESPECIFICACIONES (	GENERALES				
CARACTERÍSTICAS	SIMBOLO	REQUERIMIENTO	MÉTODO DE ENSAYO		
Espesor del elemento (t ); t =10 mm		Δ t medio (del valor nominal) 0,50 t max -t min0,50	EN 13329 ANEXO A		
Largo de la superficie decorativa (1) 1=1310 mm		Δ 10,5	EN 13329 ANEXO A; EN 13329 ANEXO A		
Ancho de la superficie decorativa (w) w=189 mm		Δ w medio (del valor nominal)0,10w max - w min0,20	EN 13329 ANEXO A ; EN 13329 ANEXO A		
Escuadría del elemento (q)		Qmax =<0,20 mm	EN 13329 ANEXO A		
Rectitud (banana) (s)		smax =<0,36 mm	EN 13329 ANEXO A		
Alabeo longitudinal (f)		fconcavo=<6 mm fconvexo=<12 mm	EN 13329 ANEXO A		
Alabeo transversal (f)		fconcavo =<0,28 mm fconvexo =<0,38 mm	EN 13329 ANEXO A		
Abertura entre elementos (o)		omedio =<0,15 omax =<0,20	EN 13329 ANEXO B		
Diferencia de altura entre elementos (h)		hmedio =< 0,07 hmax =<0,10	EN 13329 ANEXO B		
1		hmedio =< 0,07 hmax =<0,10	B 13329 ANEXO		

Página 2 de 4

[ 7 ] [ V	=<0,9	EN 13329 ANEXO C			
7	B02, mayor o igual a 6 Patrón de gris, parte A02, mayor o	EN-ISO 105 / EN 20105			
<b>↓</b>	mm (de punzonamiento usando un cilindro recto de acero de 11,30 mm de	EN 433			
	>= 1,00 N/mm2	EN 13329 ANEXO D			
ESPECIFICACIONES DE CLASIFICACIÓN, NIVEL DE USO					
IBOLO	REQUERIMIENTO	MÉTODO DE ENSAYO			
	AC 5	EN 13329 ANEXO E			
Ç	IC 3	EN 13329 ANEXO F			
	5 (gr 1 - 2) 4 (gr. 3)	EN 438			
	4	EN 438			
	ensayarse con una pata de	EN 424			
5	daños visibles tal como se establece en la norma EN 425. Deben utilizarse ruedas individuales pivotantes tales como las definidas en la Norma EN 12529:1998,	EN 425			
8	=< 18,0%	EN 13329 ANEXO G			
PROPIEDADES ADICIONALES					
IBOLO	REQUERIMIENTO	MÉTODO DE ENSAYO			
	EASIFICACIÓN IBOLO  LES  LES	Patrón de lana azul, parte B02, mayor o igual a 6 Patrón de gris, parte A02, mayor o igual a 4  Sin cambios visibles =<0,01 mm (de punzonamiento usando un cilindro recto de acero de 11,30 mm de diámetro)  >= 1,00 N/mm2  LASIFICACIÓN, NIVEL DE USO  BOLO  REQUERIMIENTO  AC 5  IC 3  Sin daños visibles después de ensayarse con una pata de tipo 0  Ningún cambio de aspecto ni daños visibles tal como se establece en la norma EN 425. Deben utilizarse ruedas individuales pivotantes tales como las definidas en la Norma EN 12529:1998, apartado 5.4.4.2. (Tipo W).  =< 18,0%  LES			

Página 3 de 4

Humedad a la salida de fábrica		El contenido de humedad de los elementos debe ser del 4 al 10%. Cualquier lote deberá mantener una homogeneidad tal como: Hmax- Hmin = <3 %	EN 322				
Apariencia, defectos superficiales		Se admiten pequeños defectos	EN 438				
Sellado de cantos		Cantos completamente sellados para un mejor comportamiento frente al agua	INTERNO				
Resistencia a la separación de las uniones	<b>5</b>	fmax long. >=3,5 KN/m fmax transv. >=3 KN/m f0,2 long. >=3 KN/m f0,2 transv. >=2,5 KN/m	ISO 24334:2006				
Emisión de formaldehido HCHO	E1	E1≤0.124mg/m3 (EN 717-1)	EN 14041 / EN 717-1 / EN 717-2				
Reacción al fuego	Eff	Efl s1	EN 14041 / EN 13501-1 / EN ISO 9239-1 / EN ISO 11925-2				
Coeficiente de fricción dinámica de la superficie del suelo, en condiciones secas	NPD	Clase DS (>=0,3)	EN 14041 / EN 13893				
Comportamiento eléctrico	* 7 G	Las medidas de tensión corporal a 23°C / 25% de humedad son =< 2kV. Cumple con los requisitos de clasificación como Recubrimiento de Suelo Antiestático	EN 14041 / EN 1815				
Comportamiento eléctrico / Resistencia transversal	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Suelo anti-estático "ASF – Clase 2" de acuerdo con la norma internacional IEC 61340-4-1:1995	EN 14041 / EN 1815				
Conductividad térmica		Sin Underlay: 0,06 m2·K/W + FINfloor PE Underlay: 0,154 m2·K/W + FINfloor Silent Underlay: 0,127 m2·K/W apta para calefacción radiante de agua caliente de baja temperatura	EN 14041 / EN 12664				
Marcado CE	UNECH HAMITAGZKOT	DoP 08009	EN 14041				
Toda esta información esta	á sometida a revision	Toda esta información está sometida a revisiones de mejoras futuras					

Página 4 de 4