



BEIRAMADEIRAS
Decor

www.beiramadeiras.com

Av. dos Namorados Pav. H
3510-674 Viseu

+351 961 205 155
+351 232 452 226
+351 917 603 486

comercial@beiramadeiras.com

Flutuante Finsa Purefloor 7mm

Classificação de acordo com EN 685

Características	Requerimento	Método de ensaio
Nível de uso	Doméstico intenso, comercial moderado,	EN 685:95 Annex A
Classe	32	Ex: uso residencial, quartos, salas, corredores, escritórios domésticos

Especificações Gerais

Características	Requerimento	Método de ensaio
Espessura do Elemento (T);	ΔT Médio (do Valor Nominal)0,50	EN 13329 ANNEX A
T =7 mm	t max -t min0,50	EN 13329 ANEXO A; EN 13329 ANNEX A
Comprimento da superfície decorativa (L) $\Delta L \leq 0,3$ Mm L =1200 Mm	Δl 0,5	EN 13329 ANEXO A
Largura da Superfície decorativa (w)	ΔW Médio (do Valor Nominal)0,10w max - w min0,20	EN 13329 ANNEX A
w =189 mm	Qmax $\leq 0,20$ mm	EN 13329 ANNEX A
Esquadria do Elemento (Q)	Qmax $\leq 0,20$ mm	EN 13329 ANNEX A
Retidão (banana) (s)	smax $\leq 0,36$ mm	EN 13329 ANNEX A
Empeno longitudinal (f)	fconcavo ≤ 6 mm fconvexo ≤ 12 mm	EN 13329 ANEXO A
Empeno Transversal (F)	fconcavo $\leq 0,28$ mm fconvexo $\leq 0,38$ mm	EN 13329 ANEXO A
Abertura entre elementos (o)	omedio $\leq 0,15$ omax $\leq 0,20$	EN 13329 ANNEX B
Diferença de altura entre elementos (h)	hmedio $\leq 0,07$ hmax $\leq 0,10$	EN 13329 ANNEX B
Variações dimensionais depois de alterações de humidade relativa (l, w)	Δl medio $\leq 0,9$ dwmedio $\leq 0,9$	EN 13329 ANNEX C
Resistência à luz	Escala de lã azul parte B02, maior o igual a 6 Escala de cinzentos, parte A02, maior o igual a 4	EN-ISO 105 / EN 20105
Perfuração estática	Sem alterações visíveis $\leq 0,01$ mm (de perfuração usando um cilindro reto de aço de 11,30 mm de diâmetro)	EN 433
Arranque da superfície	$\geq 1,00$ N/mm ²	EN 13329 ANNEX D



BEIRAMADEIRAS
Decor

www.beiramadeiras.com

Av. dos Namorados Pav. H
3510-674 Viseu

+351 961 205 155
+351 232 452 226
+351 917 603 486

comercial@beiramadeiras.com

Especificações de classificação, níveis de uso

Características	Requerimento	Método de ensaio
Resistência à abrasão	AC 4	EN 13329 ANNEX E
Impact resistance	IC 1	EN 13329 ANNEX F
Resistência às manchas	5 (gr 1 - 2) 4 (gr. 3)	EN 438
Resistência à queimadura de cigarro	4	EN 438
Determinação do efeito simulado de uma perna de um móvel	Sem danos visíveis depois do ensaio com uma perna do tipo 0	EN 424
Determinação do efeito de uma cadeira com rodas	Nenhuma alteração de aspeto nem danos visíveis tal como se estabelece na norma EN 425. Devem utilizar-se rodas individuais articuladas tal como as definidas na norma EN 12529:1998, apartado 5.4.4.2. (Tipo W)	EN 425
Incremento de espessura	$\leq 18,0\%$	EN 13329 ANNEX G
Resistência à abrasão	AC 4	EN 13329 ANNEX E
Impact resistance	IC 1	EN 13329 ANNEX F
Resistência às manchas	5 (gr 1 - 2) 4 (gr. 3)	EN 438
Resistência à queimadura de cigarro	4	EN 438
Determinação do efeito simulado de uma perna de um móvel	Sem danos visíveis depois do ensaio com uma perna do tipo 0	EN 424
Determinação do efeito de uma cadeira com rodas	Nenhuma alteração de aspeto nem danos visíveis tal como se estabelece na norma EN 425. Devem utilizar-se rodas individuais articuladas tal como as definidas na norma EN 12529:1998, apartado 5.4.4.2. (Tipo W)	EN 425
Incremento de espessura	$\leq 18,0\%$	EN 13329 ANNEX G
Propriedades adicionais		
Características	Requerimento	Método de ensaio
Humidade à saída da fábrica	O conteúdo de humidade dos elementos deve ser de 4 al 10%. Qualquer lote deverá manter uma homogeneidade tal como: $H_{max} - H_{min} = <3\%$	EN 322



BEIRAMADEIRAS
Decor

www.beiramadeiras.com

Av. dos Namorados Pav. H
3510-674 Viseu

+351 961 205 155
+351 232 452 226
+351 917 603 486

comercial@beiramadeiras.com

Aparência, defeitos superficiais	Admitem-se pequenos defeitos	EN 438
Edges sealing	Topos completamente vedados para um melhor comportamento face à água	INTERNAL
Resistência à separação das uniões	fmax long. $\geq 3,5$ KN/m fmax transv. ≥ 3 KN/m f0,2 long. ≥ 3 KN/m f0,2 transv. $\geq 2,5$ KN/m	ISO 24334:2006
Emisión de formaldehído HCHO	$E1 \leq 0.124 \text{ mg/m}^3$ (EN 717-1)	EN 14041 / EN 717-1 / EN 717-2
Reação ao fogo	Cfl s1	EN 14041 / EN 13501-1 / EN ISO 9239-1 / EN ISO 11925-2
Coeficiente de fricção dinâmica da superfície do pavimento, em condições secas.	Classe DS ($\geq 0,3$)	EN 14041 / EN 13893
Resistência ao deslizamento	$35 > R_d > 15$	EN 12633:2003
	Clase 1	CTE DB SUA 1
Resistência térmica	Sem Underlay: $0,06 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ + FINfloor PE Underlay: $0,154 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ + FINfloor Silent Underlay: $0,127 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ apto para aquecimento radiante de água quente de baixa temperatura	EN 14041 / EN 12664
Marcação CE	DoP 08008	EN 14041
Toda esta informação está submetida a revisões de melhorias futuras		