

## CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.Y.2206.312.ES.01

Referencias: 2202210-08, 2304006-01-C

**PRODUCTO:** TABURETE ALTO IBIZA  
TABURETE BAJO IBIZA

**EMPRESA:** **VONDOM, S.L.U.**  
POLÍGONO 6, 16  
46293 BENEIXIDA (VALENCIA)  
[www.vondom.com](http://www.vondom.com)



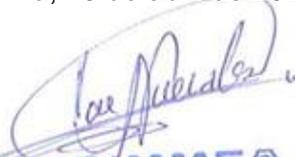
**ENSAYO:** Adecuación de todos los productos a la siguiente norma:

**ANSI/BIFMA X5.4-2020** Lounge and Public Seating. Test

**RESULTADO:** La muestra ensayada cumple con las especificaciones establecidas por la norma ANSI BIFMA X5.4-2020 para asientos individuales tipo C, en los siguientes ensayos aplicables al producto:

ENSAYO	RESULTADO
4. Tipo de asiento (Individual)	Tipo C
5. Carga estática horizontal respaldo (Fh <sub>1</sub> = 667N, t=1 min. Fh <sub>2</sub> = 1112N, t=10 seg)	CORRECTO
7. Durabilidad horizontal del respaldo. (Fh= 334N, n= 120 000 ciclos)	CORRECTO
14. Durabilidad de asiento (M=57kg, h =30mm, N=100 000 ciclos)	CORRECTO
15. Impacto único (h = 152mm, M <sub>1</sub> = 102kg, M <sub>2</sub> = 136kg)	CORRECTO
16.3 Carga estática de patas. Carga frontal (Fh <sub>1</sub> = 334N t=1 min, Fh <sub>2</sub> = 503N t = 10 seg)	CORRECTO
16.4 Carga estática de patas. Carga lateral (Fh <sub>1</sub> = 334N t= 1min, Fh <sub>2</sub> = 503N t = 10 seg)	CORRECTO
17. Ensayo caída (h = 180 mm, n= 2 veces)	CORRECTO
21.3 – 21-5 Estabilidad trasera y Estabilidad delantera	ESTABLE
27. Carga estática vertical sobre reposapiés de taburetes (F <sub>1</sub> 445 N, 1 min + Δ F <sub>1</sub> hasta 890 N, n = 1 vez, t = 1 min ; F <sub>1</sub> = 1334 N, n= 1 vez, t = mínimo 10 seg)	CORRECTO
28. Durabilidad vertical sobre reposapiés de taburetes (Fv = 890 N, n=50 000 ciclos)	CORRECTO

Paterna, 13 de abril de 2023

  
**AIDIMME** 

Fdo. José Emilio Nuévalos  
Responsable del Laboratorio de  
Muebles y Productos

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMME. Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en los informe técnico nº 231.I.2206.312.ES.01 de fecha 1/06/2022 y nº231.I.2304.239.ES.01 de 13/04/2023

*AIDIMME es miembro de INNOVAWOOD, la Red Europea de Innovación para la Industria Forestal, de la Madera y el Mueble, entre cuyos miembros se encuentran: BRE-CTTC (Reino Unido), COSMOB (Italia),DTI (Dinamarca), FCBA (Francia), ITD (Polonia), SHR (Holanda), RISE (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania).*