

AIDIMME

INSTITUTO TECNOLÓGICO

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.Z.2404.274.ES.01

Referencia: 2404031-02-C

PRODUCTO: TUMBONA GATSBY

EMPRESA: VONDOM, S.L.U.
Polígono 6, nº 16
46293 Beneixida - Valencia
www.vondom.com



ENSAYO: Adecuación del producto a la siguiente norma de mobiliario exterior de uso público (no residencial):

ASTM F1988-99 (2020). *Requisitos de durabilidad estándar para tumbonas de plástico, con o sin brazos, móviles, con respaldos ajustables, y uso en exteriores.*

RESULTADO: Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma para un uso público no residencial, en los siguientes ensayos aplicables al modelo:

ENSAYO	RESULTADO
Apdo. 1 Clasificación de uso	Clase B (No residencial)
Apdo. 9.4 Ensayo de carga estática sobre el asiento. (F _v = 182 kg, 30 seg, 9 ciclos de 30 seg + 1 ciclo de 30 min)	CORRECTO
Apdo. 9.5 Ensayo de carga estática sobre el respaldo. (M= 66 kg, 60 min)	CORRECTO
Apdo. 9.6 Ensayo de carga estática sobre el reposa-piernas. (F _v = 182 kg, 30 seg, 9 ciclos de 30seg, + 1 ciclo de 30 min)	CORRECTO
Apdo. 9.7 Ensayo de impacto sobre el asiento. (M= 68 kg, h= 203 mm, 10 ciclos)	CORRECTO
Apdo. 9.8 Ensayo de impacto sobre el reposa-piernas. (M= 68 kg, h= 203 mm, 10 ciclos)	CORRECTO

Paterna, 25 de abril, 2024

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 el informe técnico nº 231.I.2404.274.ES.01 de fecha 23/04/2024.

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).

AIDIMME. INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEBLE, MADERA, EMBALAJE Y AFINES

Parque Tecnológico - Calle Benjamín Franklin, 13
CIF: ESG46261590-46980 PATERNA (Valencia) ESPAÑA
Tel: 96 136 60 70 - Fax: 96 136 61 85

aidimme@aidimme.es
www.aidimme.es