AIDIMME
INSTITUTO TECNOLÓGICO

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.C.2009.392.ES.01

Referencias: 2007136-01, 02, 03-C

PRODUCTO: BANCADA **UVE** CON ASIENTOS: **SPACIO, WING Y FLY**

EMPRESA: **P. DE LA OLIVA, S. A.**
Calle Brújula, Nº18
28850 Torrejon de Ardoz (MADRID)
www.delaoliva.com

ENSAYO: Adecuación a la siguiente norma:
UNE-EN 16139:2013vc2015 Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para asientos de uso no doméstico.

RESULTADO: Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma para asientos de uso no doméstico, nivel 1 uso general, en los siguientes ensayos aplicables al producto:

ENSAYOS	RESULTADO
Apdo. 4.1 – 4.2 Seguridad. Generalidades y Puntos de cizalla y pinzamiento.	**CONFORME**
ESTABILIDAD Apdo.7.3. Métodos de ensayo para todo tipo de asientos (UNE EN 1022:2019)	**ESTABLE**
(7.3.1. Vuelco delantero; 7.3.3. Ensayo de estabilidad en la esquina; 7.3.4. Vuelco lateral para todo tipo de asientos sin brazos; 7.3.6. Vuelco trasero para asientos con respaldo)	
Apdo. 5. Requisitos de Seguridad, Resistencia y Durabilidad:	
- **Ensayo 1 Carga estática sobre asiento y respaldo** (F_V=1 600N, F_H= 560N, 10 veces)	**CORRECTO**
- **Ensayo 2 Carga estática sobre el borde delantero del asiento** (F_V= 1 300N, 10 veces)	**CORRECTO**
- **Ensayo 3 Carga estática vertical sobre el respaldo** (Fv = 1 300N, Q= 600N, 10 veces)	**CORRECTO**
- **Ensayo 8 Durabilidad del asiento y respaldo** (F_V = 1 000N, F_H= 300N, n= 100 000 ciclos)	**CORRECTO**
- **Ensayo 9 Durabilidad del borde delantero del asiento** (F_V = 800N, n= 50 000 ciclos)	**CORRECTO**
- **Ensayo 12 Carga estática hacia delante de las patas** (F_V= 1 000 N, F_H= 500 N, 10 veces)	**CORRECTO**
- **Ensayo 13 Carga estática lateral sobre patas** (F_V= 1 000 N., F_H= 400 N, 10 veces)	**CORRECTO**
- **Ensayo 14 Impacto sobre el asiento** (h= 240 mm., 10 veces)	**CORRECTO**
- **Ensayo 15 Impacto sobre el respaldo** (α= 38°, h= 210 mm., 10 veces)	**CORRECTO**

Paterna, 30 de septiembre de 2020

P.A.

AIDIMME

José Emilio Nuévalos Aparisi
Laboratorio de Muebles y Productos.
Jefe de Sección

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.2009.392.ES.01 de fecha 28/09/2020.

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