

**AIDIMA****CERTIFICADO DE ENSAYO nº 230.C.1504.233.ES.01**

Referencia: 1503079-01-C

PRODUCTO: Sofá **SEASON****EMPRESA:** **VICCARBE HABITAT, S.L.**
PG. Norte, C/Travesía 1 al camí Racó S/N
46469 BENIPARRELL (VALENCIA)
Tfno: 96 120 10 10 - Fax: 96 121 12 11
www.viccarbe.com**ENSAYO:** Adecuación a las siguiente norma:
UNE EN 16139:13 Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad.
Requisitos para asientos de uso no doméstico.**RESULTADO:** Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma para un nivel 2, uso público severo del producto, en los siguientes ensayos:

| ENSAYOS | RESULTADO |
|--|-----------------|
| Apdo. 4.1 – 4.2 Seguridad. Generalidades y Puntos de cizalla y pinzamiento | CORRECTO |
| Apdo. 4.3 Estabilidad (UNE EN 1022:05) | CORRECTO |
| Apdo. 4.5 Seguridad en la construcción: | |
| - Ensayo 1 Carga estática sobre asiento y respaldo (Fv=2 000N, Fh= 300N, 10 veces) | CORRECTO |
| - Ensayo 2 Carga estática sobre el borde delantero del asiento (Fv= 1600N, 10 veces) | CORRECTO |
| - Ensayo 3 Carga estática vertical sobre el respaldo (Fv = 1 800N, Q= 900N, 10 veces) | CORRECTO |
| - Ensayo 8 Durabilidad asiento y respaldo (Fv =1 000N, Fh= 300N, n= 200 000 ciclos) | CORRECTO |
| - Ensayo 9 Durabilidad borde delantero del asiento (Fv=800N , n= 100 000 ciclos) | CORRECTO |
| - Ensayo 12 Carga estática hacia delante de las patas (Q= 1 800 N., Fh= 620N, 10 veces) | CORRECTO |
| - Ensayo 13 Carga estática lateral sobre patas (Q= 1 800 N., Fh= 760 N, 10 veces) | CORRECTO |
| - Ensayo 14 Impacto sobre el asiento (h= 300 mm, 10 veces) | CORRECTO |
| - Ensayo 15 Impacto sobre el respaldo ($\alpha = 48^\circ$, h= 330 mm., 10 veces) | CORRECTO |
| - Ensayo 17 Caída para asientos múltiples (h=450mm, 5 veces) | CORRECTO |

Paterna, 27 de abril de 2015


Fdo. José Emilio Nuévalos
Responsable laboratorio mueble

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMA.
Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en el informe técnico ref.: 1503079-01 de fecha 27/04/2015

AIDIMA 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), CATAS SPA (Italia), COSMOB (Italia), CTIB-TCHN (Bélgica), DTI (Dinamarca), ELKEDE (Grecia), FCBA (Francia), IHD (Alemania), ITD (Polonia), SHR (Holanda), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of British Columbia (UBC-DWS) (Canadá), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania).