

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 230.C.1704.273.ES.01

Referencia: 1704054-01, 1705122-03, 1602014-01, 1705059-01 C

PRODUCTO: Butaca **MAARTEN**

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:
ANSI/BIFMA X5.4-2012 Lounge and Public Seating. Test.

RESULTADO: Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma aplicada para asientos tipo A, en los siguientes ensayos aplicables al producto:

ENSAYOS	RESULTADO
4. Tipo de asiento	Individual tipo A
5. Carga estática horizontal respaldo. ($F_{h1}=667N$, $F_{h2}=1112N$, $t=1$ min.)	CORRECTO
7. Durabilidad horizontal del respaldo ($F_h=334N$, $n=120\ 000$ ciclos)	CORRECTO
9. Carga estática horizontal reposabrazos ($F_{h1}=445N$, $F_{h2}=667N$, $t=1$ min.)	CORRECTO
10. Carga estática vertical reposabrazos. ($F_{v1}=750N$, $F_{v2}=1125N$, $t=1$ min.)	CORRECTO
13. Durabilidad de los reposabrazos ($F=400N$, $N=60\ 000$ ciclos)	CORRECTO
14. Durabilidad de asiento ($M=57kg$, $h=31mm$, $N=100\ 000$ ciclos)	CORRECTO
15. Impacto único ($h=152mm$, $M_1=102kg$, $M_2=136kg$)	CORRECTO
19. Ensayo de giro ($M=113kg$, $n=120.000$ ciclos)	CORRECTO
21.3 – 21-5 Estabilidad trasera y Estabilidad delantera	ESTABLE

Paterna, 22 de junio de 2017


Fdo. José Emilio Nuevalos
 Responsable laboratorio mueble

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMME. Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en los informes técnicos N°230.I.1706.342.ES.01 de fecha 05/06/2017 y N° 230.I.1706.396.ES.01, de fecha 10/06/ 2017.

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), SP (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