

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 230.C.1604.262.ES.01

Referencia: 1602038-04,1605168-02 C

PRODUCTO: Butaca **WRAPP**

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 C, en los siguientes ensayos:

| ENSAYOS | RESULTADO |
|--|-------------------|
| 4. Tipo de asiento | Individual tipo C |
| 5. Carga estática horizontal respaldo. ($F_{h1}= 667N$, $F_{h2} = 1112N$, $t=1$ min.) | CORRECTO |
| 6. Carga estática vertical respaldo. ($F_{v1} = 890N$, $F_{v2} = 1334N$, $t=1$ min.) | CORRECTO |
| 7. Durabilidad horizontal del respaldo $F_h= 334N$, $n= 120\ 000$ ciclos | CORRECTO |
| 8. Durabilidad vertical del respaldo $F_v= 890N$, $n= 10\ 000$ 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, 12 de septiembre de 2016



 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 el informe técnico ref.: 1602038-04,1605168-02 de fecha 12 de septiembre de 2016.

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).