

**CERTIFICADO DE ENSAYO nº 230.C.1504.218.ES.01**

Referencia: 1502127-01-C

PRODUCTO: Silla KLIPP**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 la siguiente norma:
ANSI – BIFMA x5.1:2011” OFFICE CHAIRS-TESTS**RESULTADO:** Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma aplicada para sillas de tipo III, en los siguientes ensayos:

ENSAYOS	RESULTADO
- Apdo. 4 Tipo de silla.	Tipo III
- Apdo. 6 Carga estática sobre el respaldo ($F_{H1} = 667$ N., $F_{H2} = 1112$ N., $t=1$ min.)	CORRECTO
- Apdo. 8 Impacto único sobre asiento ($M_1= 102$ kg., $M_2= 136$ kg., $h= 152$ mm., $n=1$ vez)	CORRECTO
- Apdo. 11.3 Impactos cíclicos sobre asiento ($M= 57$ kg., $h= 30$ mm., $n= 100.000$ ciclos)	CORRECTO
- Apdo. 11.4 Fatiga borde delantero del asiento ($F_v= 734$ N., $n= 20.000+20.0000$ ciclos)	CORRECTO
- Apdo. 12.3 Estabilidad trasera	CORRECTO
- Apdo. 12.4 Estabilidad frontal	CORRECTO
- Apdo. 16.4 Fatiga sobre respaldo de anchura <406 mm ($F_1=334$ N., $n=120.000$ ciclos)	CORRECTO
- Apdo. 18.3 Carga estática sobre patas frontales ($F_{H1} =334$ N., $F_{H2} =503$ N., $t=1$ min.)	CORRECTO
- Apdo. 18.4 Carga estática sobre patas laterales ($F_{H1} =334$ N., $F_{H2} =503$ N., $t=1$ min.)	CORRECTO

Paterna, 14 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.: 1502127-01 de fecha 14/04/2015

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).



AIDIMA