



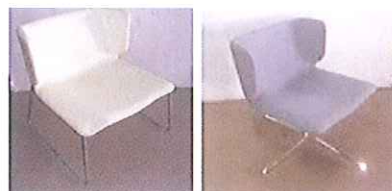
AIDIMA

CERTIFICADO DE ENSAYO

Referencias: 1304026-02_1306024-02_1310081-01-
1304026-03_1405100-03 C

PRODUCTO: Butacas WRAPP base fija y giratoria

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



ENSAYO: Adecuación a la 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 L 1 de ensayo (uso público general) 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 y UNE EN 1335-2/3:09)	CORRECTO
Apdo. 4.5 Seguridad en la construcción:	
- Ensayo 1 Carga estática sobre asiento y respaldo (Fv=1 600N, Fh=560N, 10 veces)	CORRECTO
- Ensayo 2 Carga estática sobre el borde delantero del asiento (Fv= 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 (Fv = 1 000N, Fh= 300N, n= 100 000 ciclos)	CORRECTO
- Ensayo 9 Durabilidad del borde delantero del asiento (Fv = 800N, n= 50 000 ciclos)	CORRECTO
- Ensayo 12 Carga estática hacia delante de las patas (Q= 1 300 N., Fh= 500 N, 10 veces)	CORRECTO
- Ensayo 13 Carga estática lateral sobre patas (Q= 1 300 N., Fh= 400 N, 10 veces)	CORRECTO
- Ensayo 14 Impacto sobre el asiento (h= 240 mm., 10 veces)	CORRECTO
- Ensayo 15 Impacto sobre el respaldo ($\alpha= 38^\circ$, h= 210 mm., 10 veces)	CORRECTO
Anexo A Ensayo de caída hacia atrás (5 veces)	CORRECTO

Paterna, 5 de junio de 2014

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 los informes técnicos ref.: 1304026-02 – 1306024-02 – 1310081-01 de fecha 30/01/2014 y 1304026-03 – 1306024-03 – 1310081-01 - 1402034-01 – 1405100-03 de fecha 2/06/2014.

*Parte de los ensayos se realizan con las especificaciones de UNE EN 15373:07 Nivel 2, requisitos iguales o superiores a los de la norma UNE EN 16139:13 para nivel 1.

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).