



# AIDIMA

## CERTIFICADO DE ENSAYO

Referencias: 1012013-01 - 1101022-01 - 1106046-01 - 1108034-01 - C

**PRODUCTO:** BANCADA 4 plazas. "TRAZO"

**EMPRESA:** DYNAMOBEL, S. A.  
CR MADRID, Km 24  
31350 - PERALTA (NAVARRA) ESPAÑA  
Tfo: (+34) 94 875 00 00  
CIF: A-31007107  
Weeb: [www.dynamobel.com](http://www.dynamobel.com)



**ENSAYO:** Adecuación a las siguientes normas:  
"EN 15373:07". Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad –Requisitos para Asientos no Domésticos. UNE EN 1728:01 Mobiliario Doméstico. Asientos. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y la durabilidad.

**RESULTADO:** Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma UNE EN 15373:07 para un nivel 2 uso general en los siguientes ensayos:

ENSAYO	RESULTADO
- Requisitos generales de seguridad.	CORRECTO
- Carga estática sobre asiento y respaldo (Fv= 1600 N, Fh= 560 N, 30 seg, n= 10 veces)	CORRECTO
- Carga estática sobre el borde delantero del asiento. (Fv= 1600 N, 30 seg, n= 10 veces)	CORRECTO
- Carga estática vertical sobre respaldo. (Fv= 600 N, Q= 130 Kg, n= 10 veces)	CORRECTO
- Fatiga combinada sobre el asiento y respaldo. (Fv= 1600 N, Fh= 300 N, n= 100.000 ciclos)	CORRECTO
- Fatiga sobre el borde delantero del asiento. (Fv= 1000 N, n= 50.000 ciclos)	CORRECTO
- Carga estática sobre patas delanteras. (Fh = 500 N, Q = 1300 N, n= 10 veces)	CORRECTO
- Carga estática sobre patas laterales. (Fh = 490 N, Q = 1300 N, n= 10 veces)	CORRECTO
- Impacto sobre asiento. (M = 25 kg. h = 240 mm, 10 veces)	CORRECTO
- Impacto sobre respaldo. (M = 5 kg. α = 48°, 10 veces)	CORRECTO
- Caída (asientos múltiples). (h = 300 mm., 2 x 5 veces)	CORRECTO
- Determinación de la estabilidad (UNE EN 1022:05) (delantera, lateral, trasera)	ESTABLE

Paterna, 30 de septiembre de 2011

Fdo. José Emilio Nuévalos  
Responsable Laboratorio mueble

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMA.

Los resultados particulares de los ensayos se encuentran descritos en el informe técnico refs.: 1012013-01 - 1101022-01 - 1106046-01 - 1108034-01 de fecha 30/09/2011.

"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: CATAS SPA (Italia), COSMOB (Italia), CTIB-TCHN (Bélgica), DTI (Dinamarca), ELKEDE (Grecia), EMPA (Suiza), FCBA (Francia), HFA (Austria), IHD (Alemania), ITD (Polonia), SHR (Holanda), SP Tråtek (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), VTT (Finlandia), WKI (Alemania)".