



AIDIMA

CERTIFICADO DE ENSAYO

Referencias: 0804127-01 – 0805154-01 – 0806112-01- C

PRODUCTO:

Sillón (patín lateral) Mod.: "LAYER"

EMPRESA:

VICCARBE HABITAT, S.L.
PG Norte C/ Travesía 1 al Camí del Racó, s/n
46469 BENIPARRELL (VALENCIA)
VALENCIA – ESPAÑA
Tfno: 96 120 10 10

**ENSAYO:**

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

RESULTADO:

Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas po la norma EN 15373:07 para un nivel 2 uso público normal en los los siguientes ensayos:

ENSAYO	RESULTADO
- Requisitos generales de seguridad (Apdo. 5)	CORRECTO
- Carga estática sobre asiento y respaldo (Fv= 1.600 N, Fh= 500 N, 30 seg, 10 veces)	CORRECTO
- Carga estática sobre el borde delantero del asiento. (F= 1.600 N, 30 seg, 10 veces)	CORRECTO
- Carga estática vertical sobre respaldo. (F = 600 N, Q= 130 Kg, 10 veces)	CORRECTO
- Carga estática lateral sobre el brazo.(F = 600 N, 10 veces)	CORRECTO
- Carga estática hacia abajo sobre el brazo.(F = 900 N, 10 veces)	CORRECTO
- Fatiga sobre asiento – respaldo. (Fv = 1.000 N, Fh= 300 N, n= 100.000 ciclos)	CORRECTO
- Fatiga sobre el borde delantero del asiento. (Fv = 1.000 N, n= 50.000 ciclos)	CORRECTO
- Fatiga sobre reposabrazos.(F = 400 N, 50.000 ciclos)	CORRECTO
- Carga estática sobre patas delanteras. (F = 500 N, Q = 1300 N, 10 veces)	CORRECTO
- Carga estática sobre patas laterales. (F = 490 N, Q = 1300 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
- Impacto sobre brazos. (M = 5 kg. α = 48°, 10 veces)	CORRECTO
- Determinación de la estabilidad (UNE EN 1022:5) (delantera, lateral, trasera)	ESTABLE

Paterna, 01 de julio de 2008

Fdo. José Emilio Nuevalos
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 refs.: 0804127-01 – 0805154-01 – 0806112-01 del 01/07/08

"AIDIMA es miembro de INNOVAWOOD, la Red Europea de Investigación y Formación para la Industria Forestal, de la Madera y el Mueble, entre cuyos miembros se encuentran: CATAS (Italia), CTBA (Francia), CTIB (Bélgica), DTI (Dinamarca), ELKEDE (Grecia), HFA (Austria), IHD (Alemania), ITD (Polonia), SHR (Holanda), ST-TRÄTEK (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), VTT (Finlandia), WKI (Alemania), etc"