

**AIDIMA****CERTIFICADO DE ENSAYO Nº 230.C.1601.021.ES.01**

Referencia: 1512049-02- C

PRODUCTO: MESA LONGO**EMPRESA:** ACTIU BERBEGAL Y FORMAS, S.A.
Parque Tecnológico ACTIU
Autovia CV-80, Salida Onil-Castalla
03420 CASTALLA - Alicante -ESPAÑA
www.actiu.com**ENSAYO:** Adecuación a las siguientes normas:
UNE-EN 15372:2008 Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para mesas de uso no doméstico.
UNE-EN 1730:2013 Mobiliario doméstico. Mesas. Método de ensayo para la determinación de la resistencia, la durabilidad y la estabilidad.
UNE-EN 527-1:2011, UNE-EN 527-2:2003 y UNE EN 527-3:2003 Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. P.1: Dimensiones. P.2: Requisitos mecánicos de seguridad. P.3: Métodos de ensayo para determinar la estabilidad y la resistencia mecánica de la estructura.**RESULTADO:** Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma UNE-EN 15372:2008 para un uso público general del producto, nivel 2, así como las especificaciones fijadas por la norma UNE-EN 527-1:2011, UNE-EN 527-2:2003 para mesas de trabajo de oficina, en los siguientes ensayos:

| ENSAYO | RESULTADO |
|---|---|
| Dimensiones Clasificación según la altura de la superficie de trabajo. | CORRECTO. Tipo C con niveladores. Posición de sentado |
| Requisitos generales de diseño / Requisitos generales de seguridad | CONFORME |
| Estabilidad bajo carga vertical. (F >750 N.) | ESTABLE |
| Resistencia bajo fuerza vertical (Fv = 1250N, n= 10 veces) | CORRECTO |
| Resistencia bajo fuerza horizontal (F = 450 N., n= 10 ciclos) | CORRECTO |
| Fatiga bajo fuerza horizontal (Q =50Kg, Fh= 300N, n= 15000 ciclos) | CORRECTO |
| Fatiga bajo fuerza vertical (F=400 N., n=10 000c. / F = 300N, n=15 000c.) | CORRECTO |
| Impacto vertical para mesas sin vidrio (h = 180mm, n= 10 veces) | CORRECTO |
| Caída (h = 100 mm) | CORRECTO |

Paterna, 6 de abril de 2016

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 refs. 1512049-02 de 13 de enero de 2016.

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 Trätekt (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), VTT (Finlandia), WKI (Alemania).

Parque Tecnológico - Calle Benjamín Franklin, 13
Apartado nº 50 -46980 PATERNA (Valencia) ESPAÑA
Tel: 96 136 60 70 - Fax: 96 136 61 85
E-mail: aidima@aidima.es

www.aidima.com