

**AIDIMA****CERTIFICADO DE ENSAYO Nº 230.C.1506.343.ES.01**

Referencia: 1504066-02, 1512049-03- C

**PRODUCTO:** MESA PRISMA**EMPRESA:** ACTIU BERBEGAL Y FORMAS, S.A.  
Parque Tecnológico ACTIU  
Autovia CV-80, Salida Onil-Castalla  
03420 CASTALLA - Alicante -ESPAÑA  
[www.actiu.com](http://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
<b>Dimensiones</b>	CORRECTO.
<b>Clasificación según la altura de la superficie de trabajo.</b>	Tipo C con niveladores. Posición de sentado
<b>Requisitos generales de diseño / Requisitos generales de seguridad</b>	CONFORME
<b>Estabilidad bajo carga vertical.</b> (F >750 N.)	ESTABLE
<b>Resistencia bajo fuerza vertical</b> (Fv = 1250N., n= 10 veces)	CORRECTO
<b>Resistencia bajo fuerza horizontal</b> (F = 450 N., n= 10 ciclos)	CORRECTO
<b>Fatiga bajo fuerza horizontal</b> (Q =50Kg, Fh= 300N, n= 15000 ciclos)	CORRECTO
<b>Fatiga bajo fuerza vertical</b> (F=400 N., n=10 000 ciclos)	CORRECTO
<b>Impacto vertical para mesas sin vidrio</b> (h = 180mm, n= 10 veces)	CORRECTO
<b>Caída</b> (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. 1504066-02, 1512049-03 de 8 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 Tråtek (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), VTT (Finlandia), WKI (Alemania).