

## CERTIFICADO DE ENSAYO Nº 231.C.1806.290.ES.01

Referencia: 1805026-03, 1901162-01-C

**PRODUCTO:** Mesas **ESSENS**



**EMPRESA:** **INCLASS MOBLES, S.L.**  
Cno. Estación Polígono I-4 P.5  
03330 CREVILLENTE Alicante ESPAÑA  
[www.inclass.es](http://www.inclass.es)

**ENSAYO:** Adecuación a la siguiente norma de especificaciones:  
**UNE EN 15372:2017** Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad.  
Requisitos para mesas de uso no doméstico.

**RESULTADO:** Cumplen satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma en los siguientes ensayos aplicables, para un nivel de ensayo 2, correspondiente a un uso público general del producto.

ENSAYOS	RESULTADO
<b>Apdo. 5.1. Requisitos generales de seguridad</b>	CORRECTO
<b>Apdo. 5.4. Resistencia y durabilidad</b>	
Ensayo 1. Carga estática horizontal (Q = 50 Kg, F <sub>h</sub> = 400 N, n =10 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 2 Carga estática vertical (F <sub>v</sub> = 1 250 N, n = 10 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 5. Durabilidad horizontal (Q = 50 Kg, F <sub>h</sub> = 300 N, n = 15.000 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 6. Durabilidad vertical mesas pedestal (Q=50 Kg, F <sub>v</sub> =300 N, n = 15.000 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 8. Impacto vertical (h = 180mm, n = 10 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 9. Caída (h = 100mm, n = 6 veces)	CORRECTO
Ensayo 10. Estabilidad bajo carga vertical (F = 350 N ø 140cm, F = 400 N ø 150cm )	ESTABLE

Paterna, 3 de junio de 2019

  
**AIDIMME** 

Fdo. José Emilio Nuévalos  
Responsable laboratorio mueble

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMME.  
Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en el informe técnico Nº 231.I.1904.206.ES.01 de fecha 11 de abril de 2019.

*AIDIMME 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), COSMOB (Italia), DTI (Dinamarca), FCBA (Francia), ITD (Polonia), SHR (Holanda), SP (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania)*

AIDIMME. INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEBLE, MADERA, EMBALAJE Y AFINES

Parque Tecnológico - Calle Benjamín Franklin, 13  
CIF: ESG46261590-46980 PATERNA (Valencia) ESPAÑA  
Tel: 96 136 60 70 - Fax: 96 136 61 85

aidimme@aidimme.es  
www.aidimme.es